G
127
.P12

THE LIBRARY OF CONGRESS

THE LIBRARY OF CONGRESS

GEOGRAFÍA DESCRIPTIVA

DEL

MUNDO.

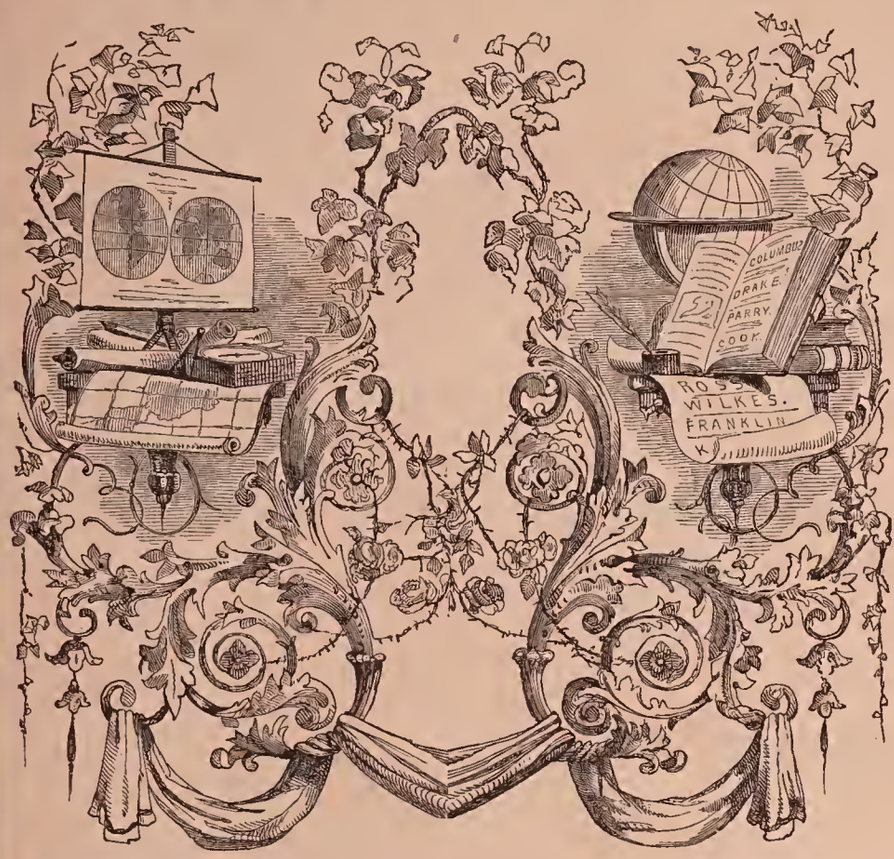
ARREGLADA PARA USO DE LAS ESCUELAS HISPANO-AMERICANAS,
PÚBLICAS Y PRIVADAS,

POR RAMON PAEZ,

É ILUSTRADA CON MUCHOS GRABADOS
Y
DOCE GRANDES MAPAS.

NUEVA YORK:
D. APPLETON Y CA,
346 Y 348 BROADWAY.
1858.

Deposited in Clerk's Office S. D. Dist. New York April 17. 18



NO hay en español una Geografia calculada para el uso de las escuelas. La del frances LETRONNE traduida y considerablemente aumentada en la parte de España, es mas bien un libro de consulta que una obra de escuela. Hemos creido hacer un verdadero servicio á los jóvenes hispano-americanos y á sus preceptores, presentándoles este libro, donde con claridad y concision encontrarán la parte descriptiva de la tierra, de sus producciones y habitantes y los conocimientos generales que á ningun hombre de educacion le es lícito no poseer.

Los Editores han empleado á cuantos escritores y maestros se han distinguido en la enseñanza de la Geografia y principalmente de la parte de ámbas Américas, estendiéndose con preferencia en la del Sur por ser la ménos conocida y la mas necesaria para las personas en cuyo beneficio se ha escrito. Artistas de primer órden se han puesto á contribucion para los grabados que embelleciendo las páginas de la obra, fijan de una manera que podemos llamar daguerreotípica, las nociones que se ha procurado difundir.

El estilo de la obra es claro, sencillo y compendioso, cual conviene en la instruccion elemental.

Se ha prestado la mayor atencion al grabado de los mapas, porque ellos presentan en compendio y bajo un punto de vista, gráfico y general el cojunto de los paises con sus principales accidentes. Otro objeto se tuvo en mira y es el de que el discípulo se forme ideas claras y exactas acerca de la verdadera posicion y accidentes de los paises. Con tal fin se verá que en las preguntas hay muchas cuya respuesta no la suministra el testo. Al notar esta falta (estudiada), el aprendiz tiene que ocurrir al mapa para encontrar la solucion de la pregunta y allí está obligado á recorrer, como si dejésemos, por sí mismo el terreno, y de su exámen personal le resulta necesariamente la ventaja de formarse una idea cabal é inolvidable, como son todas las que se conciben por medio de la esperiencia personal y no por relaciones ó historias. En el estudio del mapa, tal como se hace en este libro, se nota la diferencia del *Yo lo ví* y el *Me lo contaron.*

Para los datos estadísticos se han consultado las mas recientes publicaciones oficiales y los libros mas autorizados.

En el desempeño de la parte material de la obra se observará el particular esmero que hemos tenido para hacerla tan atractiva como es posible para los niños, llamándoles la atencion con lujosos grabados que los diviertan al mismo tiempo que los instruyan, á fin de hacer de la enseñanza un placer y no una obligacion. Casi todos los grabados son originales y hechos espresamente para esta Geografia, escepto algunos que hemos tomado de una publicacion muy reciente, *El Brasil y los Brasileros,** cuyo mérito es apreciabilísimo.

Los Editores de esta Geografia—producto de un trabajo largo y concienzudo—han procurado satisfacer una necesidad de la instruccion primaria, reuniendo en todos los ramos lo mas selecto de que han podido disponer, persuadidos de la utilidad que reportaran las escuelas hispano-americanas con la difusion de conocimientos indispensables y que hasta ahora no podian obtenerse sino en diversos y costosos libros, la mayor parte de ellos demasiado voluminosos, dogmáticos y elevados para las inteligencias tiernas. Llenos de confianza esperan que sus objeto será bien apreciado por las poblaciones hispano-americanas.

Entered according to Act of Congress, in the year 1858,

BY D. APPLETON & CO.,

In the Clerk's Office of the District Court of the United States, for the Southern District of New York.

---

* Este interesante volúmen, hermosamente ilustrado, ha merecido los mayores elogios de los literatos mas distinguidos y se han ocupado de él las revistas literarias tanto de Europa como de América. La América del Sur, con sus vastos y naturales recursos, su clima encantador, y sobre todo los hechos de armas de sus patriotas, los trabajos de sus estadistas, sus leyes, la historia de su sociedad y sus progresos, no han sido hasta ahora suficientemente conocidos del mundo. Esta obra, escrita por dos ilustrados é imparciales caballeros, que han residido muchos años en el Brasil, derramará gran luz sobre la poco conocida costa oriental de la América del Sur y sobre el dilatado imperio que durante el siglo 17° formó parte de la corona de España y hoy tan íntimamente se halla unido á las repúblicas hispano-americanas. De los muchos datos que contiene este libro, escrito por autores distinguidos, extractamos una carta dirigida á Mr. Fletcher por Mr. William H. Prescott, célebre autor de la *Historia de Fernando é Isabel;* de la *Conquista de Méjico* y la *Conquista del Perú.*

"El BRASIL Y LOS BRASILEROS," escribe Mr. Prescott, "contiene una gran variedad de datos y noticias; que sorprenden. Es ciertamente un vasto archivo donde se encuentran preciosos informes y observaciones. Los resultados que contiene, son muy curiosos y sus datos fueron nuevos para mí, como creo lo serán para la gran masa de vuestros lectores. Aunque he estudiado con atencion la historia de muchas de las razas de la América del Sur, no me hallaba con los conocimientos suficientes acerca de los progresos y civilizacion hechos por el pueblo del Brasil.

"El jóven monarca que gobierna este pais hace la felicidad de la nacion; y mientras Don Pedro II viva, no puede dudarse de que sus vasallos continuarán en la senda de los progresos morales é intelectuales, que han emprendido, lo mismo que en la de las artes. La pintura que haceis de su gobierno, es en verdad encantadora. En ella se deja ver lo amante que sois de la naturaleza, tan bella en aquel pais, que tanto halagó vuestra sensibilidad y que habeis descrito con colores tan brillantes."

GEOGRAFÍA DESCRIPTIVA.

Escena en la Zona frígida. Escena en la Zona templada.

DEFINICIONES GENERALES.

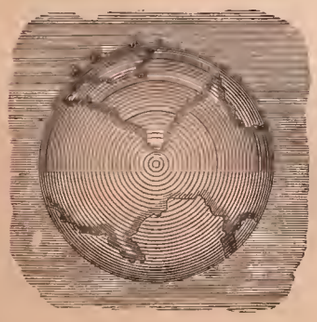
LECCION I.

Forma y Movimientos de la Tierra.

¿Qué es Geografía?

La ciencia que trata de las varias divisiones naturales, políticas y matemáticas de la Tierra.

¿Qué es la Tierra?



La Tierra es el planeta en que habitamos, en el sistema solar.

¿Cuál es la forma de la Tierra?

La forma de la Tierra es la de una esferoide oblongada, ó *casi* la de un globo ó esfera.

¿Qué hechos prueban que la Tierra es un cuerpo esférico?

Hay muchos, y entre ellos los siguientes:

1º Que si se sube á una montaña ó á una elevacion cualquiera, se descubre una extension mucho mayor, de la tierra;

2º Que cuando uno se halla en tierra lo primero que ve á lo léjos es las partes mas altas de un buque, y que al acercarse éste, es cuando ve las partes mas bajas, ó el casco;

3º Que muchos han navegado constantemente en una misma direccion, séase hácia el Este ó hácia el Oeste (tanto cuanto lo permitan las diferentes masas de tierra sobre el globo), y han vuelto al mismo lugar de donde salieron;

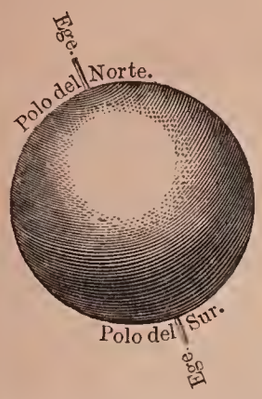
4º Que la sombra que la Tierra arroja sobre la luna durante un eclipse, es siempre perpendicular.

¿Cuántos movimientos tiene la Tierra?

Dos; uno diurno, ó movimiento diario, sobre su eje; y otro anual, al rededor del sol.

¿Qué es el eje de la Tierra?

Es una línea recta que *se supone* que pasa por el centro de la Tierra.



¿De qué modo se mueve la Tierra sobre su eje?
De Este á Oeste.

¿Cuánto tarda en dar una vuelta completa?
Veinticuatro horas.

¿Qué efecto produce esta vuelta?
La sucesion del dia y de la noche.

¿Cuánto tarda la Tierra en dar una vuelta entera al rededor del sol?
Un año.

¿Qué efecto produce la revolucion de la Tierra al rededor del sol?
Produce, en parte, la diferencia de estaciones.

¿Cuánta es la mayor distancia al rededor de la Tierra?
Mas de veinticinco mil millas.

¿Cómo se llama esa distancia?
Circunferencia de la Tierra.

¿Cuánta es la distancia por el centro de la Tierra en el Ecuador?
Siete mil novecientas veinticinco millas.

¿Cómo se llama esa distancia?
Diámetro ecuatorial de la Tierra.

¿Cuánta es la distancia de un polo á otro, por el centro de la Tierra?
Cerca de siete mil ochocientas noventa y nueve millas.

¿Cómo se llama esa distancia?
Diámetro polar de la Tierra.

LECCION II.

Extension de la Superficie de la Tierra, Definiciones, etc.

¿Cuántas millas cuadradas se supone que contiene la superficie de la Tierra?
Cerca de doscientos millones.

¿Qué parte de ella es tierra?
Cerca de una cuarta parte, ó séanse cincuenta millones.

¿Qué parte es agua?
Cerca de tres cuartas partes, ó séase ciento cincuenta millones.

¿Cómo está naturalmente dividida la tierra?
Se divide en diferentes partes, de varias formas, á las que los geógrafos dan los nombres de continente, isla, península, istmo, cabo, promontorio, montaña, colina, llanura y valle.

¿Cómo se llaman estas divisiones?
Se llaman divisiones físicas ó naturales del área *terrestre* de la Tierra.

¿Cómo está naturalmente dividida el agua?
El agua se divide tambien en partes, de diferentes formas, que los geógrafos han designado con los nombres de oceano, mar, golfo, bahía, estrecho, pasaje, sonda, canal, lago y rio.

¿Cómo se llaman estas divisiones?
Se llaman divisiones naturales ó físicas del área *marítima* de la superficie de la Tierra.

¿Porqué se llaman naturales estas divisiones?
Porque no han sido hechas por el hombre, sino formadas por la naturaleza.

¿Qué divisiones de la superficie de la Tierra han sido hechas por el hombre?
Los imperios, reinos, estados, ciudades, pueblos, villas, &c.

¿Cómo se llaman estas divisiones?
Divisiones políticas.

¿De qué modo se representa la superficie de la Tierra?
Por medio de mapas.

¿Qué son mapas?
Los mapas son dibujos que representan, en un plano, el todo, ó una parte cualquiera, de la superficie de la Tierra.

¿Qué líneas se trazan generalmente en los mapas?
El ecuador, los meridianos, los paralelos, los trópicos y los círculos polares.

¿Ecsisten verdaderamente esas líneas, ó, de otro modo, puede encontrarse alguna de ellas en la superficie de la Tierra?
En la Tierra no ecsisten semejantes líneas.

¿Porqué, pues, se dibujan en los mapas?
Porque facilitan grandemente el conocimiento de muchas cosas que nos importa mucho saber con respecto á la Tierra.

Observacion al Discípulo.—Véase el mapa llamado "El Mundo en hemisferios," y se observarán varias *líneas* ó *círculos* trazados sobre su superficie, los unos de Norte á Sur, y los otros de Este á Oeste. Tratarémos de esplicar lo que significan.

¿Qué son esos círculos que pasan por los polos, al rededor de la Tierra?
Meridianos.

¿Porqué se llaman meridianos?
Porque la palabra meridiano quiere decir mediodía; y estos círculos se llaman así porque es mediodía en cualquiera lugar cuando el sol está directamente sobre el círculo que corre por él.

¿Porqué se trazan meridianos en los mapas?
Para contar desde ellos la longitud.

¿Qué es Longitud?
Longitud es la distancia que hay hácia el Este ó hácia el Oeste de un meridiano.

¿Contamos la longitud desde cualquiera meridiano en nuestros mapas?
No.

¿De qué meridianos se cuenta generalmente la longitud?
Desde el meridiano de Greenwich, que es un lugar muy cerca de la ciudad de Lóndres.

¿De qué otros se cuenta tambien regularmente la longitud?
En los Estados Unidos se cuenta desde el de Washington, capital de la República; en Francia desde el de Paris, y en España desde el del observatorio de San Fernando.

¿Cuántas especies de longitud hay?
Dos.

¿Cuáles son?
Longitud Este y Longitud Oeste.

¿Donde debe estar situado un lugar para que tenga longitud Este?
Debe hallarse al Este del meridiano dado.

¿Cuándo se dice que tiene longitud Oeste?
Cuando se halla al Oeste del meridiano dado.

¿En cuántas especies se dividen los círculos trazados en el mapa?
En dos especies.

¿Cuáles son?
Círculos máximos y círculos menores.

¿Qué especie de círculo es un meridiano?
Círculo máximo.

¿Porqué se le llama círculo máximo?
Porque todos los círculos que dividen la Tierra en dos partes iguales se llaman círculos máximos.

¿Los meridianos dividen la Tierra en partes iguales?
Sí, señor.

¿En cuántas partes iguales se divide un círculo?
En trescientas sesenta.

¿Cómo se llaman esas partes de un círculo?
Grados.

¿Cuántos grados puede viajarse al Oeste de cualquiera meridiano dado?
Ciento ochenta grados.

¿Cuántos grados hácia el Este?
Ciento ochenta.

¿Cuántos grados de longitud puede, pues, tener un lugar cualquiera?
Puede tener cualquiera número de grados que no esceda de ciento ochenta.

¿Cuál es el largo de un grado en el Ecuador?
Cerca de 69¼ de millas de los estatutos Americanos, ó séanse sesenta millas geográficas.

LECCION III.

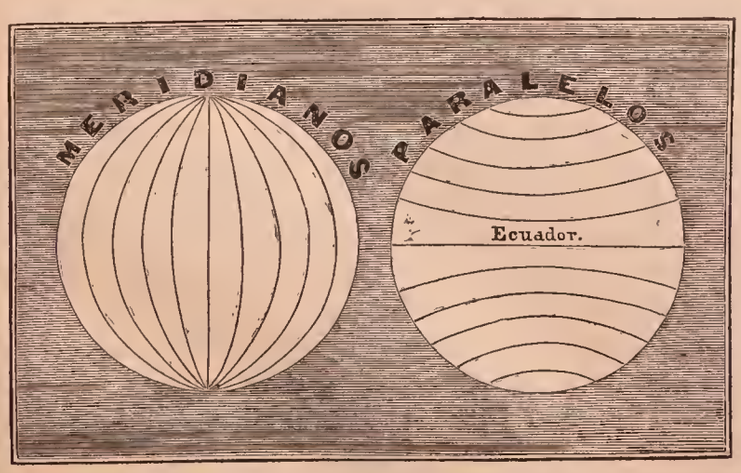
Continuan las Definiciones.

¿Cómo se llama la línea que se describe al rededor de la Tierra, equidistante de ámbos polos?
El Ecuador.

¿Qué especie de círculo es el Ecuador?
Círculo máximo.

¿El Ecuador corre paralelo á los meridianos, ó en direccion opuesta?
En direccion opuesta.

Si la Tierra se dividiese en dos partes por el Ecuador ¿cómo se llamarian esas partes?
La parte entre el Ecuador y el polo del Norte se llamaria Hemisferio Setentrional ó del Norte, y la parte entre el Ecuador y el polo del Sur, Hemisferio Meridional ó del Sur.



¿Cómo se llaman las líneas que corren paralelas al Ecuador?
Se llaman paralelos de latitud.

¿Qué es Latitud?
Latitud es la distancia desde el Ecuador.

Si un lugar se halla al Norte del Ecuador, ¿qué latitud se dice que tiene?
Latitud Norte.

¿Y si se halla al sur del Ecuador?
Latitud Sur.

¿Dónde debe estar situado un lugar para que no tenga latitud?
Debe estar situado sobre el Ecuador.

¿Qué especie de círculos son los paralelos de latitud?
Círculos menores.

¿Porqué se los llama círculos menores?
Porque todos los círculos que dividen la Tierra en partes desiguales se llaman círculos menores.

¿Así dividen la Tierra los paralelos de latitud?
Sí, señor.

¿Desde qué círculo se cuenta la latitud?
Desde el Ecuador.

¿Cuánto se extiende la latitud hácia el Norte?
Hasta el polo del Norte.

¿Y cuánto hácia el Sur?
Hasta el polo del Sur.

¿Qué parte de un círculo se comprende entre el Ecuador y el polo del Norte?
Un cuarto de círculo.

¿Y entre el Ecuador y el polo del Sur?
Un cuarto de círculo.

¿Cuántos grados hay en un cuarto de círculo?
Noventa grados.

¿Cuántos grados de latitud puede, pues, tener un lugar cualquiera?
Noventa grados, séase hácia el Sur, ó hácia el Norte.

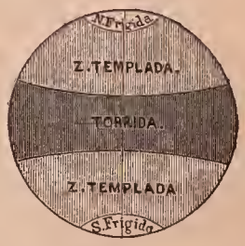
¿Cuántas millas Americanas hay en un grado de latitud?
Cerca de sesenta y nueve y un cuarto.

¿Cuántas millas geográficas equivalen á 69¼ millas Americanas?
Sesenta millas geográficas.

¿Difieren en extension los grados de latitud, como los de longitud?
No.

¿Son de igual estension?
Sí, señor.

ZONAS.



¿Cuántas zonas hai?
Cinco; dos frias, dos templadas y una tórrida.

¿Cuántas diferentes especies de climas representan estas zonas?
Tres: el clima mas frio, el mas caliente, y el templado, ó medio.

¿Qué significa la palabra *clima?*
Significa el carácter prevalescente del tiempo ó estado atmosférico de cualquier país, con respecto al calor ó frio.

¿Dónde están situados, por lo general, los climas mas calientes?
En la zona tórrida.

¿Dónde están situados los países mas frios?
En las zonas frígidas.

¿Dónde están situados los países que generalmente tienen un clima medio ó templado?
En las zonas templadas.

¿El calor ó el frío de un país depende *solamente* de su situacion en esta ó aquella zona?

No; hay otras varias causas que afectan el clima de un país, y regulan sus grados de frio ó de calor.

¿Cuáles son las causas principales que afectan ó determinan el clima de un país?

Las principales causas son:—1ª. La latitud del lugar; 2ª. La elevacion del lugar sobre el nivel del mar; 3ª. La situacion y direccion de las cordilleras ó cadenas de montañas; 4ª. Su proximidad ó distancia del mar; 5ª. El declive del país, ó el aspecto que presenta al curso del sol; 6ª. El carácter geológico de su suelo; 7ª. El grado de cultivo que ha recibido, y la densidad de la poblacion que contiene; 8ª. Los vientos generalmente reinantes; 9ª. La cantidad de lluvia que cae anualmente en él.

Estas causas, obrando de consuno, ó separadamente, determinan el carácter del clima de un país.

¿Cuál es el ancho de la zona tórrida?

El ancho de la zona tórrida es de cuarenta y siete grados.

¿Cuál es el ancho de las zonas templadas?

Cuarenta y tres grados cada una.

¿Cuál es el ancho de las zonas frígidas?

Veintitres grados y medio cada una.

LECCION IV.

Habitantes de la Tierra.

¿Cuántos habitantes se supone que contiene la Tierra?

Cerca de un billon.

¿En cuántas razas diferentes se dividen los habitantes de la Tierra con respecto á la forma del cráneo y el color de la piel?

En cinco razas diferentes.

Nómbrelas V. y manifieste el probable número de individuos de cada ella.

NOMBRES.	NUMERO QUE SE CALCULA.
Raza Caucásica, ó Europea, ...	420,000,000
Mongola, ó Asiática, ...	460,000,000
Americana, ó India, ...	10,000,000
Africana, ó Negra, ...	70,000,000
Malaya, ...	4,000,000

¿Qué naciones comprende la raza Caucásica?

La raza Caucásica comprende casi todas las naciones de Europa, y sus descendientes en América; tambien los pueblos de Indostan, los Persas y los Arabes, de Asia; y los Abisinios, Egipcios y Moros, de Africa.

¿Qué naciones comprende la raza Mongola?

La raza Mongola comprende las tribus de Siberia, los Chinos, los Japoneses y las naciones Indo-Chinas, de Asia; los Finlandeses, los Lapones, los Turcos y los Húngaros, de Europa; y los Esquimales, de la América del Norte.

¿Qué tribus comprende la raza Americana ó India?

La raza Americana comprende todas las tribus de América, á escepcion de los Esquimales.

¿Qué pueblos se comprenden en la raza Africana?

La raza Negra, ó Africana, comprende todas las tribus aborígenes de Africa (al sur de Abisinia y del Gran Desierto), junto con las de Australia, Nueva Guinea y Nueva Caledonia.

¿Qué tribus comprende la raza Malaya?

La raza Malaya comprende las tribus que habitan las islas de la Occeanía (escepto las ya mencionadas), junto con las tribus nativas de la Península Malaya.

¿Por qué otros nombres se distinguen estas razas?

La Caucásica se llama blanca; la Mongola, amarilla; la Americana, color de cobre, ó roja; la Africana, negra; y la Malaya, morena ó color de aceituna.

¿Por qué se distingue la raza Caucásica?

Por sus facultades intelectuales y sus dotes morales.

¿Cuáles son los principales distintivos físicos de esta raza?

La tez de los hombres de raza Caucásica es generalmente blanca; los cabellos finos y largos; el cráneo grande y bellamente formado: la frente llena y elevada; las facciones regulares, y las formas simétricas.

¿Cuáles son los principales distintivos físicos de la raza Mongola?

La piel de los individuos de raza Mongola es generalmente de un color cetrino, ó de aceituna; el cabello es largo, negro, lacio y duro; la cabeza algo cuadrada, la frente deprimida; los pómulos anchos y chatos; la nariz corta; y los ojos pequeños y en posicion oblícua.

¿Cuáles son los principales distintivos físicos de la raza Americana?

La piel de la raza Americana ó India es de un color bermejo, ó parecido al del cobre; el cabello largo, negro y lacio; el cráneo pequeño; los ojos negros y hundidos; los pómulos prominentes, la nariz aguileña, la frente inclinada hácia atras, y la boca grande.

¿Cuáles son los distintivos físicos de la raza Africana?

La piel de los individuos de raza Africana es de un color negro subido; el cabello lanudo; la cabeza larga y angosta; la frente deprimida y baja; los ojos grandes y prominentes; la boca grande, los labios gruesos, la nariz ancha y chata, los pómulos altos y las quijadas salientes.

¿Cuáles son los distintivos físicos de la raza Malaya?

La piel de la raza Malaya es de un color bermejo oscuro; el cabello áspero, lacio y negro; la frente baja y ancha; la boca grande, la nariz corta y ancha; y los ojos en posicion oblícua, como los de la raza Mongola.

LECCION V.

Habitantes de la Tierra—Continuacion.

¿En cuántas clases diferentes se divide el género humano, con respecto á su manera de vivir?

En tres clases diferentes, á saber: tribus errantes, tribus nómades pastoras, y naciones establecidas.

¿Qué comprenden las tribus errantes?

Comprenden todas las tribus que se mantienen de la caza y la pesca, pero que andan errantes sin tener residencia fija: tales son los Esquimales y muchos de los Indios de América.

¿Qué quiere decir tribus nómades pastoras?

Este nombre designa las naciones ó tribus que no tienen residencia fija, sino que viven en tiendas portátiles, y que vagan de lugar en lugar con sus ganados y rebaños; tales como los Lapones en Europa; los Arabes y muchas de las tribus tártaras en Asia.

¿Qué se comprende bajo el nombre de naciones fijas ó establecidas?

Aquellas que tienen habitaciones permanentes en la tierra, y viven en ciudades, pueblos, villas, &c. Tales son las naciones de Europa y sus descendientes en América; y los Chinos, los Japoneses, los Persas, los Egipcios, &c.

¿En cuántas clases se divide el género humano con respecto á su condicion social?

En cuatro clases; á saber: ilustrados, civilizados, medio-civilizados, y salvages ó bárbaros.

¿Qué naciones se llaman ilustradas?

Las que han alcanzado los mayores adelantos en las artes y ciencias, y que han desplegado mayor habilidad é industria en la agricultura, el comercio y las manufacturas.

¿Qué naciones se llaman civilizadas?

Las que han hecho progresos considerables en las ciencias y artes, y manifestado algun ingenio é industria en la agricultura, el comercio y las manufacturas; pero no en tan grande escala como las naciones ilustradas.

¿Cuáles se llaman medio-civilizadas?

Aquellas cuyo conocimiento de las artes, las ciencias y la agricultura es imperfecto; cuyo comercio es escesivamente limitado; y que tienen pocas manufacturas, ó de órden inferior.

¿Qué naciones se llaman bárbaras ó salvages?

Aquellas que no tienen conocimiento de las ciencias ni de las artes, ni demuestran ingenio ni industria para la agricultura, el comercio ó las manufacturas; sino que se dedican casi esclusivamente á la caza ó á la pesca para proporcionarse la mera subsistencia.

SISTEMAS DE RELIGION QUE PREVALECEN ENTRE EL GÉNERO HUMANO.

Mencione V. los sistemas de religion que prevalecen entre el género humano.

NOMBRES.	NUMERO PROBABLE.
Judíos, ...	4,000,000
Cristianos, ...	240,000,000
Paganos, ...	650,000,000
Mahometanos, ...	100,000,000

¿Qué dos clases distintas se comprenden bajo estos diferentes sistemas?

Se comprenden, 1º. los que adoran un solo Dios; y 2º. los que en lugar, ó ademas, de él, adoran falsas deidades de varias especies. En la primera clase se comprenden los Judíos, los Cristianos y los Mahometanos; y en la segunda, los Paganos ó Gentiles.

¿Cuáles son los rasgos característicos ó peculiares de cada una de esas religiones?

La religion judaica reconoce el Antiguo Testamento como suprema autoridad en materias de fé, pero no el Nuevo Testamento.

Los Cristianos reconocen tanto el Antiguo como el Nuevo Testamento, por autoridad en todas las cuestiones religiosas.

Los Paganos no reconocen al Dios de la Biblia; sino que sustituyen variedad de imágenes, tales como pájaros, bestias, reptiles, &c.

Los Mahometanos reconocen un Dios, y á Mahoma como su "profeta último y mas grande," el cual sustituyó á la Biblia un libro llamado el Coran.

DIFERENCIA DE LENGUAS ENTRE EL GÉNERO HUMANO.

¿Cuántas lenguas diferentes se hablan en el mundo?

Ochocientas sesenta.

¿Cuántas ramas ó dialectos se derivan de ellas?

Cerca de cinco mil.

¿Cuántas de estas lenguas pertenecen á la América?

Cuatrocientas veintitres.

¿Cuántas á Europa?

Cincuenta y tres.

¿Cuántas á Asia?

Ciento cincuenta y tres.

¿Cuántas á Africa?

Ciento catorce.

¿Cuántas á la Océania?

Ciento diezisiete.

¿Cuál es la lengua que se habla por mayor número de individuos?

La lengua China.

¿Cuál es la que se halla mas esparcida?

La Inglesa.

¿Cuáles son las principales lenguas cultas de Europa?

El Frances, el Italiano, el Español, el Inglés y el Aleman.

¿Cuáles son las lenguas principales de Asia?

La lengua China, la Arabe, la Persa y el Sanscrito.

LECCION VI.

Diferentes Formas de Gobierno entre el Género Humano.

¿Qué es Gobierno?

Gobierno (en sentido geográfico) es aquella forma de principios y reglas fundamentales por las cuales se rige una nacion ó país.

¿Cuántas diferentes formas de gobierno hay?

Hay tres diferentes formas de gobierno; á saber: monárquico, aristocrático y democrático.

¿A qué debemos atribuir el orígen de todos los pueblos que se hallan bajo una ú otra de esas formas de gobierno?

Debemos atribuirlo bien á la conquista, bien á un pacto social, por cuyo medio se establece una constitucion para el gobierno del estado y el bien de sus individuos.

¿Cómo se llama el poder mas alto, en cualquiera forma de gobierno?

Poder supremo.

¿De qué se compone el poder supremo?

Se compone de tres partes; á saber: el Poder Legislativo, que hace las leyes: el Poder Judicial, que determina la aplicacion de la ley en casos individuales; y Poder Ejecutivo, que hace ejecutar las leyes.

¿Qué es forma de gobierno monárquico?

La que confiere el supremo poder á una sola persona, que se llama rei ó reina, emperador, sultan, &c.

¿Cómo se llaman los países regidos por semejante forma de gobierno?

Se llaman monarquías; de las cuales hai dos clases, á saber: monarquía absoluta ó despótica, y monarquía limitada.

¿Qué es monarquía absoluta ó despótica?

Monarquía absoluta es un gobierno que confiere el poder supremo y sin límites en una sola persona, cuya voluntad es ley y de cuyos mandatos no hay apelacion.

¿Qué es monarquía limitada?

La que confiere el poder supremo en una sola persona, pero que le pone límites en el ejercicio de él, por medio de una constitucion, ó una asamblea nombrada con ese objeto.

¿Qué otros nombres tienen las monarquías?

Llámanse tambien reinos, imperios, grandes-ducados, principados, &c.

¿Qué es forma de gobierno aristocrático?

La que pone el supremo poder en manos de unos cuantos hombres privilegiados, que por lo general se llaman nobles ó jefes.

¿Qué es forma de gobierno democrático?

Aquella en que el poder supremo se deposita en manos de gobernantes elegidos de entre el pueblo y por el pueblo, ó por sus representantes reunidos en congreso ó asamblea nacional.

¿Qué cosa es República?

República es un gobierno en que el poder supremo se halla depositado en representantes electos por el pueblo. Hay dos especies de República, á saber: República Aristocrática y República Democrática. La primera es un estado republicano, bajo una forma de gobierno aristocrático; y la segunda, un estado republicano, bajo una forma de gobierno democrático.

¿Cómo se llama la union de varias repúblicas democráticas?

Se llama República Democrática Federal, que es la denominacion política de los Estados Unidos de América.

¿Con qué formas de gobierno se encuentra frecuentemente combinada la aristocracia?

Con la monarquía y la democracia. En este caso, el rei, ó reina, representa la monarquía; los nobles ó señores la aristocracia; y los comunes ó representantes (que son electos por el pueblo) la democracia. Este es el carácter del gobierno de la Gran Bretaña y otras monarquías limitadas.

LECCION VII.

Definicion de los Términos usados en la Geografia Política.

¿Cómo han dividido los hombres la Tierra para ajustarse á las conveniencias de gobierno?

En Imperios, Reinos, Estados, Repúblicas, &c.

¿Qué es Imperio?

Imperio es un país gobernado por un Emperador.

¿Qué es Reino?

Un país bajo la dominacion de un rei ó reina.

¿Qué es República?

Un país gobernado por hombres electos por el pueblo.

¿Qué es Estado?

Estado es una division de un país, que tiene una forma de gobierno peculiar, para el arreglo de los asuntos particulares; pero regularmente se halla unido á otros estados bajo un gobierno general.

¿Cómo se dividen generalmente los Imperios, los Reinos y los Estados?

En Condados, Parroquias, Distritos, Provincias, Departamentos, Gobiernos ó Cantones.

¿Qué es jurisdiccion de un pueblo?

Una subdivision de un condado ó partido.

¿Qué es pueblo?

Un gran conjunto de casas con habitantes, establecidos en un lugar.

¿Qué es ciudad?

Un pueblo grande ó con título de tal.

¿Qué significa ese título?

Le confiere, con arreglo á la ley, ciertos derechos y privilegios que ántes no tenia.

¿Qué es capital de un país?

La capital es la cabeza ó asiento del gobierno; ó de otro

modo, es la ciudad en que se reunen los empleados ó el cuerpo legislador para hacer las leyes que deben regir el país sobre el cual se extiende su jurisdiccion.

¿Cómo se llama el principal majistrado de una República?
Presidente.

¿Cómo se llama el primer jefe de un Estado?
Gobernador del Estado.

¿Cómo se llama el jefe principal de una ciudad?
Mayor de la ciudad.

¿Qué es Metrópolis?
Es la ciudad de cualquiera estado ó país, que contiene mayor número de habitantes, ó es la principal por su importancia.

¿Qué es puerto de mar?
Es una entrada ó bahía bastante espaciosa para dar cabida á buques de gran tamaño.

¿Cómo se llama el pueblo situado en un puerto de mar?
Se llama puerto, ó bahía, ó pueblo.

¿Qué otro nombre se le da?
El de ciudad comercial.

¿Qué es lo que se llama ciudad comercial?
La que tiene comercio.

¿Qué es Comercio?
Comercio es el tráfico con pueblos ó gentes de diferentes países, y el cual regularmente se hace por medio de buques de vela, de vapor, caminos de hierro, &c.

LECCION VIII.

Definiciones.

¿Qué es Continente?
Continente es el nombre que generalmente se aplica á las tres divisiones mas grandes de la Tierra.

¿Cuántos continentes hay?
Tres.

¿Cuáles son?
El Occidental, el Oriental y el Sud-Oriental ó de Australia.

¿Qué es Isla?
Una porcion de tierra, rodeada de agua, pero no tan grande como un continente.

¿Qué es Península?
Una porcion de tierra rodeada de agua, ménos por una parte en que se une á otra porcion mayor de tierra.

¿Cómo se llama la porcion de tierra á que está unida la Península?
Continente ó tierra firme.

¿Qué es Istmo?
Una garganta de tierra que une la península al continente ó tierra firme.

¿Qué es Cabo?
Una punta de tierra que se adelanta hácia el mar. Se llama Promontorio cuando es alto ó rocalloso.

¿Qué es Montaña?
Una gran mole de tierra y rocas que se eleva á una altura considerable sobre el país que la rodea.

¿Qué es Cordillera ó Cadena de Montañas?
Una série de grandes elevaciones de tierra; ó de otro modo, una continuacion de montañas.

¿Qué es Volcan?
Una montaña con una boca ó apertura en la cima, por donde arroja algunas vezes humo y fuego.

Observacion.—Los volcanes algnnas vezes vomitan piedras encendidas y grandes cantidades de una materia derretida, llamada lava, que corre desde la cima de la montaña hasta el valle, con terrible velozidad, devastando con alguna frecuencia el país que lo rodea hasta distancia de muchas millas. Esto es lo que se llama Erupcion Volcánica.

¿Cómo se llama la apertura de un volcan?
Se llama Cráter.

¿Qué es Collado ó Colina?
Una elevacion de tierra, pero no tan alta como una montaña.

¿A qué altura puede aplicarse propiamente el nombre de colina?
A una altura de ménos de mil pies.

¿Qué es Valle?
Una porcion de tierra entre dos cordilleras, dos montañas ó dos collados.

¿Qué es Llano?
Una porcion de tierra sin alturas.

¿Qué es Desierto?
Una porcion de tierra árida ó estéril.

¿Qué es Costa ó Playa?
La parte de tierra que corre junto á una masa de agua.

¿Cómo se llaman las costas de los rios?
Márgenes ó riberas.

¿Qué es Océano?
La mayor division del agua que hay en la superficie de la Tierra.

Al Discípulo.—Como que la mayor division del agna qne hay en la Tierra no pucde ser mas qne *una*, se deduce naturalmente qne en realidad no hay mas qne *un* Océano. Sinembargo, por convenir así á la facilidad de las descripciones, se ha dividido el océano en cinco partes, dándose á cada nna nn nombre particular. Por lo cual tenemos cinco océanos, á saber: el Océano Artico ó del Norte, el Antártico ó del Sur, el Atlántico, el Pacífico y el Indico.

¿Qué es Mar?
Una porcion del océano, ú otro mar, rodeado de tierra por algunas partes.

¿Qué es Golfo ó Bahía?
Una porcion de alguna gran division de agua, que entra hácia la tierra.

¿Qué es Estrecho?
Una angosta porcion de agua que se comunica con otras dos mayores.

¿Qué es Sonda?
Una angosta porcion de agua bastante somera ó baja para que se pueda sondear, es decir, para que se pueda medir su profundidad con una cuerda y una plomada.

¿Qué es Canal?
Un brazo de mar, angosto, que generalmente hace las vezes de estrecho.

¿Qué es Lago?
Una porcion ó depósito de agua formado por corrientes ó por manantiales, que está algunas vezes casi rodeado, y otras vezes rodeado *enteramente*, por la tierra.

EL M

HEMISFERIO OCCIDENTAL.

EN HEM

UNDO

SFERIOS.

HEMISFERIO ORIENTAL.

¿Cómo se llaman las corrientes que desaguan en un lago?

Se llaman Vertientes.

¿Cómo derraman generalmente los lagos el esceso de sus aguas?

Por medio de corrientes que se llaman Desaguaderos.

¿En qué se diferencia el agua de los lagos de la del océano?

En que la de los lagos es dulce, y la del océano es salada.

¿Qué es Rio?

Una corriente de agua que fluye por un canal sobre la tierra.

¿Qué es Manantial de un Rio?

El punto de donde manan ó empiezan á correr sus aguas.

¿Qué es Boca de un Rio?

El lugar donde descarga el esceso de sus aguas en otra porcion de agua.

¿Qué otros nombres se dan á los rios que desembocan ó desaguan en otros?

El de Brazos, Afluentes ó Tributarios.

¿Qué es Estero?

Un brazo de mar, angosto, en el cual desagua un rio, ó el espacio ancho de la boca de un rio.

¿Cómo se llaman las corrientes de agua pequeñas?

Arroyos, Cañadas, Riachuelos.

¿Qué es Archipiélago?

Un mar sembrado de muchas islas, ó un grupo de islas.

¿Cuáles son los nombres de las divisiones naturales de la Tierra?

Continente, Isla, Península, Cabo, Promontorio, Montaña, Colina, Valle, Llano y Desierto.

¿Cuáles son los nombres de las divisiones naturales del agua?

Océano, Mar, Golfo, Bahía, Estrecho, Sonda, Canal, Lago y Rio.

LECCION IX.

Preguntas sobre el Mapa del Mundo.

¿En qué hemisferio está la América del Norte? ¿En cuál la América del Sur? Europa? Asia? Africa? Australia?

¿Está la América del Norte en latitud norte ó sur?

¿En qué latitud está la América del Sur? Europa? Asia? Africa?

¿Dónde está la América Rusa? Groenlandia? La América Inglesa? Los Estados Unidos? Méjico? Guatemala? Las Indias Occidentales?

¿Qué gran rio hay en la América del Norte? M. ¿Cuál en la América del Sur? A. y P.

¿Qué cordilleras de montañas al Oeste de la América del Norte? En la del Sur? En el Africa Central? En Asia?

¿Qué estrecho separa el Asia de la América del Norte?

¿Qué océano hay al Norte de la América del Norte? Al Este? Al Oeste y al al Sur?

¿Que océano hay al Norte de la América del Sur? Al Este? Al Oeste?

¿Cuál al Norte de Europa y de Asia? Al Este de Europa? Al Sur de Africa?

¿Qué mar separa á Europa de Africa?

¿Por que países pasa el Ecuador? A. del S. y A.

¿En qué zonas está la América del Sur? La América del Norte? Asia? Africa? Australia? Europa? Los Estados Unidos de América? Las Indias Occidentales?

¿Está la América del Sur en el hemisferio del Norte ó en el del Sur?

¿Qué mar hay al Norte de la América del Sur?

LECCION X.

El Mundo.

Area en millas cuadradas, 200,000,000. Poblacion, 1,000,000,000.

Division.—La área de tierra del mundo se divide en tres grandes porciones, las cuales se encuentran completamente separadas una de otra por el grande océano.

Estas partes son el Viejo Mundo, que comprende los países de Europa, Asia y Africa; el Nuevo Mundo, que abraza el Norte y el Sur de América; y el Mundo Marítimo, ú Océanía, que incluye la Polinesia, Australasia y Malecia.

Continentes.—Estas tres divisiones naturales del globo incluyen tres continentes: el Occidental, el Oriental, y el del Sur ó Austral. Los dos primeros abrazan las grandes divisiones del Norte y Sur de América, Europa, Asia y Africa; miéntras que el Continente Austral está comprendido en la gran division de la Océanía.

Subdivisiones.—Las grandes divisiones de la Tierra se subdividen en varios imperios, reinos, estados, ciudades, pueblos, &c.

Porciones diseminadas de la superficie de la Tierra.—Hay en uno y otro hemisferio varias masas de tierra diseminadas, que se hallan situadas fuera de los límites de cualquiera de las grandes divisiones de la superficie del globo y que se acercan á los polos mas que cualquiera de los continentes.

Entre dichas porciones se cuenta el Archipiélago de Spitzbergen, junto con las varias porciones de tierra recientemente descubiertas en el Antártico ó del Sur.

EL OCÉANO.

Se llama Océano esa gran masa de agua que rodea la tierra seca y penetra en sus costas, cubriendo casi tres cuartas partes de toda la superficie del globo.

Profundidad.—Todavía no se ha llegado á ninguna conclusion cierta con respecto á la profundidad del Océano; y todo lo que sabemos es que varia desde pocos pies hasta muchas millas.

Color y Salado.—El color de la mar es por lo general una especie de verde azuloso; pero en algunas partes toma otras varias tintes, á consecuencia de ciertas causas locales. El agua del océano es salada, miéntras que, con pocas escepciones, la de los lagos y rios es dulce, fresca y adaptable á los usos domésticos.

Mareas.—A medida que la Tierra gira sobre su eje, corren por toda la superficie del océano oleadas de marea, que bañan las costas de los continentes ó islas que se levantan sobre ella. Cada doce horas del dia se levanta el océano á su mayor altura y permanece estacionario por cerca de seis minutos, lo cual se llama marea alta ó *plenamar.* Despues de esto, refluye ó baja por cerca de seis horas, y permanece entónces como ántes se ha dicho, llamándose esto marea baja, ó *baja-mar.*

Altura de las mareas.—Es mui poca en el centro del océano, donde las mareas son causadas solamente por la accion del sol y de la luna; pero en algunas partes, por motivo de causas locales, las mareas suben desde 10 hasta 60 pies.

Otras particularidades características.—El lecho del océano, á semejanza de la superficie de la tierra, contiene llanuras y montañas, mesetas y valles, muchas de las cuales se hallan cubiertas de variedad de plantas marinas, y llenas de seres vivientes. Esta gran masa de agua sirve tambien de habitacion á un inmenso número de pezes que proporcionan medios de subsistencia á una gran parte del género humano. Es tambien la gran ruta del comercio, y el surtidor infalible de que se proveen todas las demas masas de agua sobre la tierra. De los vapores que se ecsalan del mar se provee la atmósfera del agua que desciende en forma de lluvia.

De este modo se surten los lagos y manantiales que dan orígen á innumerables rios, &c.

ANIMALES DE LA AMÉRICA DEL NORTE.

Los animales grandes, al lado derecho de la lámina que precede, son el Alce, el Buei do Almizcle, el Oso negro y el Oso blanco ó polar. Están respectivamente marcados con los números 1, 2, 3 y 5. El Buei de Almizcle y el Oso blanco habitan en las altas latitudes de la América del Norte. El animal grande al lado izquierdo de la lámina es el Bisonte ó Búfalo. Innumerables manadas de estos animales vagan por las praderas que riegan los rios Arkansas, Platte, Missouri, Sascatchawan y sus tributarios. Junto al Oso blanco se ve en la lámina el Tejon, el Oso de la Bahía de Húdson, la Víbora de cascabel, el Gato montés, el Galápago y la Nutria. Estos están respectivamente designados con los números 9, 10, 11, 12, 13 y 14. La Zorra mochilona (17) es un animal que *solo* se encuentra en América. A la orilla del agua se ven dos Castores; y cerca del centro de la lámina está el Coati (20), el Ciervo Americano (21), la Zorra (22) y el Lobo (23). Posados en la rama de un árbol se ven el Aguila, el Buitre, la Lechuza y la Ardilla saltadora ó voladora. En la parte inferior de la derecha se representa una escena de las regiones polares de la América del Norte. En ella se ve la Ballena, eso útil y bien conocido mónstruo del océano. Los animales grandes, pintados en primer término, son Walruses. Frecuentemente se observa á estos animales descansando sobre el hielo, segun los representa la lámina. Al frente de ellos se ven varias Focas, que son mui útiles á los habitantes de las regiones polares de la América del Norte. El pequeño animal marcado con el número 32 es una Marta, el cual es mui apreciado por su piel.

LECCION XI.

AMÉRICA DEL NORTE.

Area en millas cuadradas, 8,000,000. Poblacion, 40,000,000.

Esta parte del Continente Americano se halla situada entre Europa, hácia el Este, y Asia hácia el Oeste. Está casi rodeada por los Océanos Artico, Pacífico y Atlántico; y se extiende desde cerca del octavo paralelo de latitud Norte hasta el mar Artico. La línea recta mas larga que puede tirarse por tierra se extiende desde el Cabo Sable, al Sur de Florida, hasta el Cabo Lisburn, en la América Rusa, midiendo una distancia de 4,260 millas. Su anchura mayor es de unas 3,000 millas, y toda la extension de sus costas es de cerca de 22,000 millas.

El gran llano del Norte, sobre los 50° de latitud Norte, es un país frío y árido, que contiene muchos lagos y rios.

Los lagos de la América del Norte son una de sus mas notables peculiaridades distintivas. Los principales son Atabasca, Great Slave (Esclavo grande) y Great Bear (Oso grande); Methye, Wollaston y Deer; Lake of the Woods (Lago de los Bosques), Winnipeg, Manitoba y Winnipegoos; el Superior, Michigan, Huron, San Clair, Eric y Ontario.

La poblacion actual se compone de Blancos, Negros, Indios y Esquimales. Los blancos son de raza Europea, los negros de raza Africana y los Esquimales de orígen Asiático. Los Indios son aborígenes.

El Continente de América se llama "Nuevo Mundo," por haber sido descubierto recientemente. Los habitantes del Continente Oriental ó Viejo Mundo, no tenian noticia alguna con respecto á esta parte del globo hasta el año de 1492, en que Cristóbal Colon hizo su memorable viage, que dió por resultado el descubrimiento de la Isla de Guanahaní ó Isla del Gato (una de las del grupo de las Bahamas), y á la cual el célebre navegante llamó San Salvador, cuyo nombre conserva todavía.

La América, al tiempo de su descubrimiento, era un vastísimo terreno inculto, habitado por numerosas tribus salvages, á las cuales despues se llamó Indios.

LECCION XII.

Preguntas sobre el Mapa de la América del Norte.

1. ¿Cuáles son los límites de la América del Norte? En qué parte está la América Rusa? Por qué estrecho está separada del Asia? Qué ancho tiene ese estrecho? Cerca de 40 millas. ¿Qué círculo cruza por la América Rusa?

NORTE AMÉRICA
ESCALA EN MILLAS
500
1000
Longitud Oeste de Greenwich
Longitud Oeste de Washington
OCEANO ARTICO
OCEANO ATLANTICO
OCEANO PACÍFICO
GROENLANDIA
ISLANDIA
REKJAVIK
AMÉRICA RUSA
ASIA
Est. de Bering
C. Barrow
C. Pr. de Gales
Ba. de Bristol
Bahía de Cook
ALASKA PENA
Kodiak I.
C. Elizabeth
Mt. St. Elias
Mt. Fairweather
Sitka I.
Pr. de Gales I.
Washington
I. de la reina Carlota
Golfo de Alaska
Vancouver
C. Flattery
Bahía de San Francisco
C. Mendocino
Tropico de Cáncer
Cabo San Lucas
Ecuador
Montañas Articas
BAHÍA DE BAFFIN
Disco
EST. DE DAVIS
C. Chidleigh
C. Harrison
Est. de Hudson
C. Churchill
BAHÍA DE HÚDSON
Círculo Ártico
Gran L. del Esclavo
L. del Gran Oso
Lago Atabasca
Lago Methye
Rama Norte
Rama Sud
Winnipeg L.
Saguenay R.
Quebec
Montreal
Halifax
C. Sable
C. Cod
Boston
Albany
Filadelfia
Baltimore
Bahía de Delaware
Ba. de Chesapeak
Cabo Atras
ISLAS BERMUDAS
ESTADOS UNIDOS
WASHINGTON
Cincinnati
Charleston
Savannah
Mobile
New Orleans
FLORIDA
C. Canaveral
C. S. Blas
GOLFO DE MÉJICO
C. Sable
INDIAS OCCIDENTALES
CUBA
HAYTI
Jamaica
PUERTO RICO
C. Catoche
MERIDA
YUCATAN
Bahía de Campeche
Bahía de BALIZA
Honduras
C. Gracias a Dios
MAR CARIBE
Bahía de Guatemala
Istmo de Panamá
C. Gorda
SUD AMERICA
MÉJICO
La Puebla
Acapulco
Golfo de Tehuantepec
Guadalajara
C. Corrientes
Mazatlan
Monterey
C. Roxo
Chihuahua
El Paso
Galveston
Rio Grande
Colorado R.
Red R.
Arkansas R.
Missouri R.
Mississippi R.
San Luis
Sierra Madre
Sierra Nevada
Gila R.
Colorado R.
Columbia R.
Lewis R.
Clarkes R.
Sacramento R.
L. Yuta
San Francisco
CALIFORNIA
Golfo de California
Rocallosas
Montañas
Mackenzies R.
L. del Gran Oso
Gran L. del Esclavo
Saskatchewan R.
Nelson R.
Churchill R.
Saskatchewan R.
Saguenay R.
East Main R.
Albany R.
Saint Lawrence R.
Ottawa R.
Kingston
Toronto
Detroit
Buffalo
L. Superior
L. Michigan
L. Erie
L. Ontario
Ohio R.
Cumberland R.
Tennessee R.
Montañas Alegnianas
Nebraska R.
Missouri R.
Mississippi R.
Red R.
Colorado R.
Rio Grande
Galveston
Mobile
Charleston
Savannah
Terra Nova
C. Race
C. Breton I.
Golfo de San Lorenzo
Anticosti I.
Ba. de Hudson
Roksak R.
Severn R.
Winnipeg L.
Albany R.
East Main R.
Rio de James
Nelson R.
Churchill R.
Peace R.
Pocallosas
Montañas
Mackenzies R.
Colorado R.
Sierra Madre
Sierra Nevada
Gila R.
Colorado R.
Columbia R.
Lewis R.
Clarkes R.
Sacramento R.
L. Yuta
San Francisco
Missouri R.
Mississippi R.
Nebraska R.
Arkansas R.
Red R.
Colorado R.
Rio Grande
Galveston
Mobile
New Orleans
Charleston
Savannah
Cumberland R.
Tennessee R.
Montañas Alegnianas
Ohio R.
Cincinnati
Detroit
Buffalo
Boston
Albany
Filadelfia
Baltimore
Bahía de Delaware
Ba. de Chesapeak
Cabo Atras
C. Canaveral
C. S. Blas
C. Sable
C. Catoche
C. Roxo
Monterey
Chihuahua
El Paso
Guadalajara
C. Corrientes
Mazatlan
Acapulco
La Puebla
Golfo de Tehuantepec
Bahía de Campeche
Bahía de Honduras
Bahía de Guatemala
C. Gorda
Jamaica
Terra Nova
C. Breton I.
Anticosti I.
Golfo de San Lorenzo
Saguenay R.
Quebec
Montreal
Halifax
C. Sable
C. Cod
Boston
Albany
Filadelfia
Baltimore
Bahía de Delaware
Ba. de Chesapeak
Cabo Atras
ISLAS BERMUDAS
C. Canaveral
C. S. Blas
C. Sable
C. Catoche
C. Roxo
Jamaica
PUERTO RICO
C. Gracias a Dios
MAR CARIBE
Bahía de Guatemala
Istmo de Panamá
C. Gorda
SUD AMERICA
Tropico de Cáncer
Cabo San Lucas
Ecuador
Longitud Oeste de Washington

En qué zona está la América Rusa? Cuál es su capital? Sitka. ¿Dónde está dicha capital? En la Isla de Sitka, junto á la costa occidental de la América Rusa.

2. ¿Cuáles son los límites de la América Rusa? Dónde está la Bahía de Brístol? El Cabo Barrow? El Cabo Prince of Wales (Príncipe de Gales)? La Isla de Kodiac? La Isla de Nunnivack? Dónde está el Cabo Elizabeth? El Cabo Chidleigh?

3. ¿Cuáles son los dos rios que desaguan en el Lago Atabasca? De qué lado de las Montañas Rocallosas (Rocky Mountains) tiene su nacimiento el rio Peace? Dónde está el rio Slave? Qué rio desagua en el Lago Great Slave, hácia el Sudoeste? Dónde está el Lago de Great Bear?

4. ¿Qué tierra se halla al Este de la Isla de Baring? Qué aguas rodean la Isla de Baring? El Estrecho de Banks al Norte, las Sondas de Investigator y del Príncipe de Gáles al Este y el Océano Artico al Sur y al Oeste. ¿Qué estrecho ó sonda se halla al Este del Estrecho de Banks? Y al Este de esa sonda ó estrecho? Qué via de comunicacion por agua hay entre las bahías de Baffin y de Húdson? Qué tierra se encuentra al Noroeste de North Devon? G. ¿Cómo se llama la parte del Sur de la Bahía de Húdson? Qué rios desembocan en esa bahía?

5. ¿Qué lagos se desaguan por el rio San Lorenzo? En cuántas zonas está la América Inglesa? Dónde está el lago Winnipeg? Por qué rio se desagua? N. ¿Qué rio desemboca en ese lago, hácia el Sudeste? Winnipeg. ¿A qué lago sirve de desagüe ese rio? Al Lago de los Bosques (Lake of the Woods). ¿Qué rio desagua al Noroeste del Lago Winnipeg? Qué lago se comunica con el de Winnipeg?

6. ¿Qué isla grande se halla al Noroeste de Vancouver? Al Norte de Washington? Al Norte del Príncipe de Gáles (Prince of Wales)? A qué país pertenece Sitka? En qué direccion de la América Continental del Norte se halla Groenlandia? Dónde están las Islas de Cockburn y de Cumberland?

7. ¿Dónde está Islandia? Qué ciudad es su capital? Dónde está Terranova (Newfoundland)? Cuál es su capital? Qué cabo se encuentra á la boca del rio Nélson? Qué lagos se desaguan por el rio Churchill?

8. ¿Cuál de los países de la América del Norte es el que se halla mas hácia el Noroeste? Mas hácia el Sur? Mas hácia el Este? Mas hácia el Oeste? Qué dos países se extienden desde el Atlántico hasta el Pacífico, en la América del Norte? Cuáles se extienden desde el Golfo de Méjico hasta el Pacífico? Cuál se extiende desde el Mar Caribe hasta el Pacífico?

9. ¿Cuáles son los dos países de la América del Norte que no tienen costas sobre el Pacífico? Cuáles son los cinco que las tienen? Qué país está situado parte en la zona fría y parte en la zona templada del Norte? Cuál es el que se halla todo en la zona templada? Cuáles son los países principales de la América Continental del Norte? Cuál es el mas grande de ellos? Cuál es el mas pequeño? Cuál es el que está mas cerca al Asia? Cuál el que está mas cerca á la América del Sur?

Descríbanse los límites de los Países siguientes:—América Rusa, América Inglesa, Estados Unidos, Méjico, Yucatan, Baliza y América del Centro.

Ejemplo.—La América Rusa se limita al Norte por el Océano Artico, al Este por la América Inglesa, al Sur por el Océano Pacífico, y al Oeste por el Mar de Kamchatka y el Estrecho de Behring.

LECCION XIII.

América Rusa.

Area en millas cuadradas, 450,000. Poblacion, 61,000.

La América Rusa, region extensa pero poco conocida, se halla situada al Noroeste de la América del Norte.

Superficie.—Como este país no se ha esplorado nunca en toda su extension, poco puede decirse con respecto á las particnlaridades de su superficie. Hácia la parte del sudeste hay una cordillera de montañas cuyos picos mas altos son los montes San Elías y Fairweather.

El clima es escesivamente frio. Abunda en animales de buena piel, así como en pezes. En el sur se produce el trigo, pero en mui pequeñas cantidades; y se encuentran, aquí y allí, en las colinas, unos pocos árboles, de los cuales la mayor parte son pinos y abedules. Los habitantes son principalmente Esquimales é Indios, y el país se halla bajo el dominio de Rusia. La pesca y la caza son las principales ocupaciones de los habitantes. Las pieles que consiguen las venden á los traficantes rusos. Su comercio de exportacion consiste en pieles y pescado.

Sitka ó Nuevo Aroángel, en la Isla de Sitka, es la capital de las Posesiones Rusas, y el principal establecimiento de la Compañía Ruso-Americana. Hay buques de vela que navegan entre Sitka y Petropawlosky.

América Británica.

Area en millas cuadradas, 2,800,000. Poblacion, 2,280,000.

Este país comprende toda la parte setentrional de la América Continental del Norte, escepto las Posesiones Rusas; y todas las islas adyacentes, ménos Groenlandia é Islandia. Se extiende desde el Océano Artico, en el Norte, hasta los Estados Unidos, en el Sur; y desde el Océano Atlántico hasta el Pacífico.

La mayor parte de su territorio se halla cubierta de espesas selvas, sembrada de muchas ciénagas y lagos, y regada por numerosos rios.

Suelo, Clima y Producciones.—El suelo es fértil en la parte del Sur; pero escesivamente estéril é improductivo en la del Norte. El clima es sumamente frio, pero saludable. Solo una pequeña parte del territorio se halla en estado de cultivo; y este se limita principalmente al Sur y al Sudeste, donde se cultivan con provecho varias especies de grano y frutas. En todas las comarcas del Norte abundan animales de buenas pieles.

Esquimales y sus Chozas.

Habitantes, etc.—Toda la parte del Norte del territorio está habitada por tribus salvages diseminadas, que se ocupan en cazar los animales que tienen buena piel, los cuales abundan en el país. Dichas pieles se venden á la Compañía de la Bahía de Húdson, que ha edificado varios fuertes ó depósitos de tráfico, en diferentes puntos del territorio.

Los principales establecimiento ó poblaciones de blancos se hallan á las márgenes del Golfo y del Rio de San Lorenzo. La América Británica es posesion colonial de la Gran Bretaña.

Toronto es la capital.

LECCION XIV.

América Británica—continuacion.

La América Británica se compone de varias provincias; á saber: Territorio de la Compañia de Hudson Bay, Canadá, Nueva Brunswick, Nova Escocia, Terranova é Isla del Príncipe Eduardo. Las dos últimas son provincias insulares.

El Territorio de la Compañía de Hudson Bay comprende la mayor

parte de la América Británica Continental, escepto la porcion al nordeste, y está bajo el gobierno inmediato de la Compañia.

Los habitantes, cuyo número se computa en 180,000, son principalmente Indios y Esquimales.

No hay manufacturas de ninguna clase, pues los habitantes se ocupan esclusivamente de la caza y de la pesca. Los artículos principales de exportacion son pieles, pescado salado y seco, aceites y marfil de caballo-marino.

Canadá Occidental.—Millas cuadradas, 148,000; Poblacion, 952,000. Esta parte del Canadá está situada al norte de los grandes lagos que forman los límites con los Estados Unidos. Su superficie es muy variada en razon de grandes mesas ó altas planicies que ocupan su centro. El terreno es por lo general fértil, y su clima mas templado que el de la parte oriental de la provincia. Sus principales producciones son frutas y varias clases de cereales.

Los habitantes de la provincia se componen principalmente de colonos de la Gran Bretaña y de los Estados Unidos ó sus descendientes. Algunos indígenas se encuentran aun sobre los lagos Huron y Superior.

El pais está bajo el dominio de la Gran Bretaña y forma parte de sus poseciones coloniales en Norte América.

Entre otras varias ciudades importantes se cuentan Kingston, Toronto y Hamilton.

Canadá Oriental ocupa una area de 202,000 millas cuadradas, con una poblacion de 890,000 habitantes, y abraza toda aquella porcion al Este del Rio Ottawa. Su superficie es muy variada por las colinas, llanos y valles que la atraviesan en todas direcciones. Por la parte del norte, el terreno es estéril y no se presta al cultivo, escepto á las márgenes de los grandes lagos donde es muy fértil. El clima es extremadamente frio. Sus producciones son análogas á las del Canadá Occidental. Una gran parte de sus habitantes son de orígen frances, los cuales se ocupan principalmente en la agricultura.

Cascada de Montmorency.

Sus principales ciudades son Quebec y Montreal. Quebec es una de las plazas mas fuertes que se conocen y está situada sobre el rio San Lorenzo. Su poblacion es de 45,000 habitantes. La bella Cascada de Montmorency formada por el rio del mismo nombre, está cerca de esta ciudad. Montreal ocupa una bella posicion en la isla del mismo nombre en el San Lorenzo. Dicha isla tiene 32 millas de largo y 10 de ancho. Poblacion de la ciudad, 65,000 almas poco mas ó ménos. La catedral católica de esta ciudad es el edificio mas hermoso en la América Británica. Su fachada es de piedra, tiene seis torres y es capaz de acomodar 10,000 personas.

La Provincia de Nueva Brunswick contiene una area de 27,700 millas cuadradas y una poblacion de 194,000 habitantes. Su suelo es generalmente fértil. El clima y producciones de esta provincia son en un todo semejantes á los del Canadá. Las papas son sinembargo el artículo principal de cultivo y las pesquerías de grande importancia. Sus habitantes son por lo general descendientes de Ingleses é Irlandeses. La provincia está sugeta á la soberanía de la Gran Bretaña.

Nova Escocia.—Millas cuadradas, 18,700; Poblacion, 276,000. Nova Escocia ocupa una península al sudeste de Nueva Brunswick. Solo una pequeña parte de la península está cultivada. Los inviernos son muy rigorosos, y los veranos cortos y calorosos. Nova Escocia es una posecion colonial de la Gran Bretaña. Halifax, su capital, es la ciudad principal.

La Isla de Terranova contiene 36,000 millas cuadradas y una poblacion de cerca de 100,000 almas, la mayor parte de orígen, irlandes. Los Bancos de Terranova son los célebres pesqueros que por tantos años han atraido la atencion de los Ingleses, Franceses y Americanos.

La Isla del Príncipe Eduardo es una colonia insular de la Gran Bretaña. Confina por el norte con Nova Escocia y por el este con Nueva Brunswick. Extension, 2,100 millas cuadradas; Poblacion, 63,000 habitantes.

LECCION XV.

Preguntas en el Mapa de la América Británica.

Límites de las Provincias siguientes:—Canadá, Nueva Brunswick y Nova Escocia.

Demostrad la localidad de las siguientes Ciudades y Villas; á saber:—Ottawa, Kingston, Toronto, Hamilton, Londres, Quebec, Tres Rios, Montreal, Halifax y Windsor.

Describid las Islas siguientes; á saber:—Terranova, Sable, Cabo Breton Príncipe Eduardo, Magdalena y Anticosti.

Describid los Cabos siguientes:—Charles, Canso, Sable, Bauld, Race, Ray y del Norte.

Describid los siguientes Golfos y Bahias:—San Lorenzo, Fundi, Notre Dame, Bonavista, Trinity, Placentia, Fortuna y Jorge.

Describid los siguientes Estrechos:—Belleisle, Northumberland y Canso.

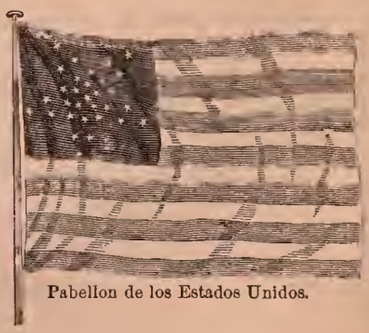
Describid los Lagos siguientes: Abbitibbe, Mistissinnie, Meshickemau, San Juan, Simcoe, Nipissing y Bathurst.

Describid los Rios siguientes:—Albany, Moose, Harricanaw, Rupert, East, San Lorenzo, Ottawa, Montreal, San Mauricio, Saguenay y San Juan.

LECCION XVI.

ESTADOS UNIDOS DE NORTE AMÉRICA.

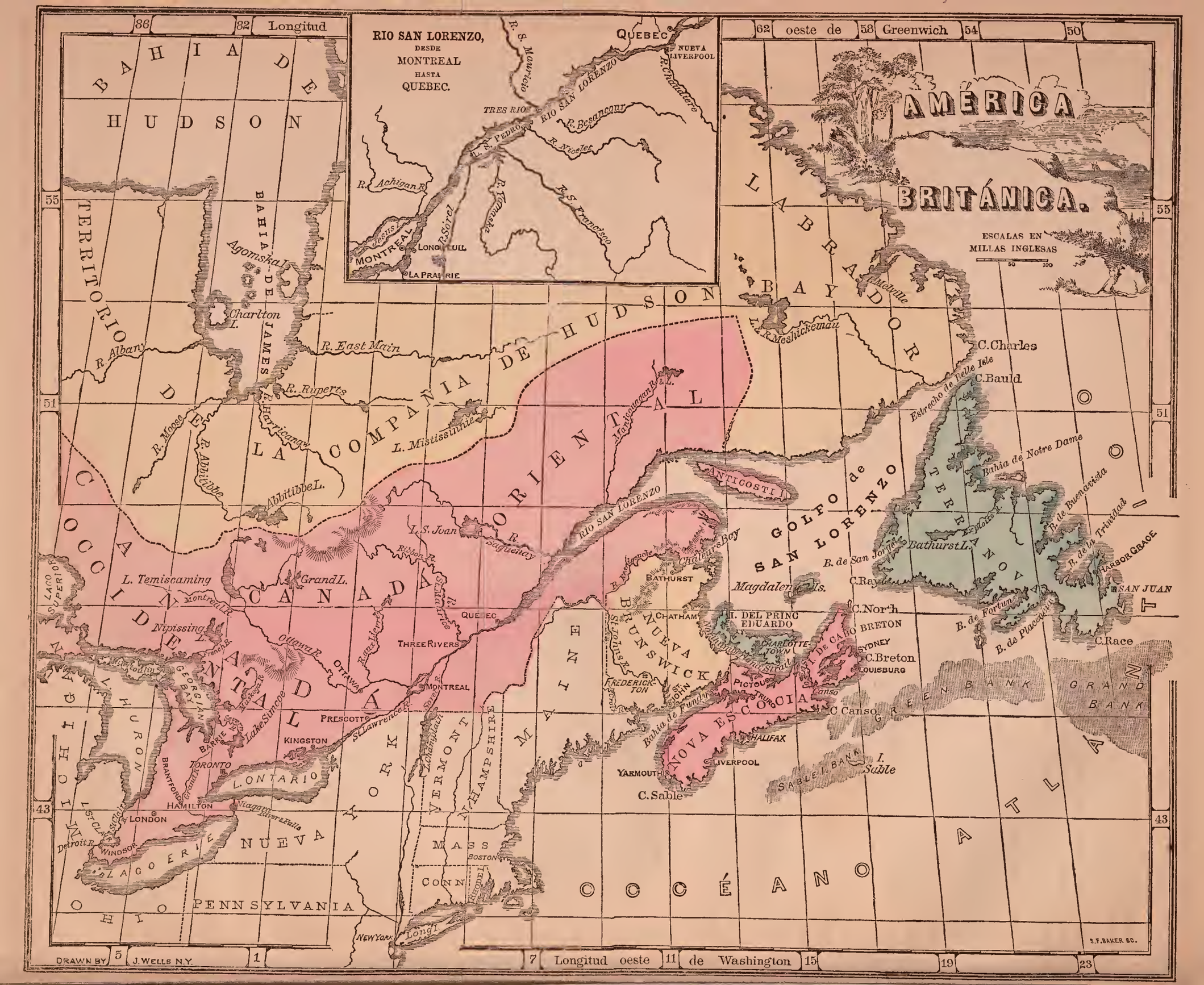
Area en millas cuadradas, 3,385,000. Poblacion, 23,260,000. Largo, de Este á Oeste, cerca de 3,000 millas. Ancho, de Norte á Sur, cerca de 1,700 millas. Número de Estados, 31. Número de habitantes per milla cuadrada, 7. Ciudad capital, Washington.


Pabellon de los Estados Unidos.

Los Estados Unidos ocupan la parte media ó central de la América del Norte. Su territorio se extiende desde la América Inglesa y los grandes lagos, hácia el Norte; hasta el Golfo de Méjico y la República Mejicana, hácia el Sur; y desde el Atlántico, hácia el Este, hasta el Pacífico, hácia el Oeste.

La costa principal sobre el Atlántico, incluyendo las curvas entrantes, tales como bahías, sondas, etc., mide 6,186 millas; la del Golfo de Méjico, 8,467; y la del Pacífico, 2,281 millas. La extension de las riberas de los grandes lagos del Norte se calcula en 3,620 millas. La frontera del Norte de los Estados Unidos, que linda con la América Inglesa, tiene 3,303 millas de largo, y la que linda con la República Mejicana, 1,465 millas.

La primera colonia inglesa permanente se estableció por Ingleses, en Jamestown, Virginia, en 1607. En 1775 habia establecidas trece colonias, con una poblacion de cerca de tres millones.


AMÉRICA BRITÁNICA.
ESCALAS EN MILLAS INGLESAS
RIO SAN LORENZO, DESDE MONTREAL HASTA QUEBEC.
QUEBEC
NUEVA LIVERPOOL
R. S. Maurice
R. Chaudiere
RIO SAN LORENZO
TRES RIOS
R. Besancour
R. Nicolet
R. S. Francisco
R. Achigan R.
R. Yamaska
R. Sorel
Jesus
MONTREAL
LONGUEUIL
LA PRAIRIE
BAHIA DE HUDSON
TERRITORIO DE HUDSON
BAHIA DE JAMES
Agomska L.
Charlton L.
R. Albany
R. East Main
R. Rupert's
R. Moose
R. Abbitibbe
R. Harricanaw
Abbitibbe L.
L. Mistissinnie
LA COMPANIA DE HUDSON
ORIENTAL
OCCIDENTAL
Manicouagan R.
L. S. Juan
R. Saguenay
RIO SAN LORENZO
ANTICOSTI I.
GOLFO de SAN LORENZO
LABRADOR
BAYADOR
R. Meshickenau
Melville
C. Charles
C. Bauld
Estrecho de Belle Isle
TERRENOVA
Bahia de Notre Dame
Exploits
Bathurst L.
B. de San Jorge
B. de Buenavista
B. de la Trinidad
HARBOR GRACE
SAN JUAN
C. Ray
Magdalen Is.
C. North
C. Breton
SYDNEY
LOUISBURG
B. de Fortune
B. de Placentia
C. Race
GREEN BANK
GRAND BANK
L. Temiscaming
Grand L.
Nipissing L.
French R.
Montreal R.
Ottawa R.
Rideau R.
Gatineau R.
Rouge R.
Ottawa
CANADA
QUEBEC
THREE RIVERS
MONTREAL
PRESCOTT
KINGSTON
St. Lawrence R.
Lake Simcoe
Severn R.
Muskoka R.
Georgian Bay
Barrie
TORONTO
L. ONTARIO
BRANTFORD
Grand R.
HAMILTON
Niagara
River & Falls
LONDON
St. Clair
Detroit R.
WINDSOR
LAGO ERIE
LAGO HURON
LAGO MICHIGAN
LAGO SUPERIOR
Mississippi R.
NUEVA YORK
VERMONT
NEW HAMPSHIRE
MAINE
MASS
BOSTON
CONN
R. Connecticut
Champlain
NEW York
Long I.
PENNSYLVANIA
OHIO
NUEVA ESCOCIA
BATHURST
Chaleur's Bay
R. Restigouche
CHATHAM
NUEVA BRUNSWICK
St. Johns R.
FREDERICKTON
ST. JOHN
Bahia de Fundy
I. DEL PRINC EDUARDO
CHARLOTTE TOWN
Northumberland Strait
PICTOU
TRURO
C. Canso
HALIFAX
LIVERPOOL
YARMOUTH
C. Sable
SABLE I. BANK
I. Sable
OCÉANO ATLANTICO
DRAWN BY J. WELLS N.Y.
S.F. BAKER SC.
Longitud oeste de Greenwich
Longitud oeste de Washington

Los habitantes de las colonias, sintiéndose agraviados por la injusticia del Parlamento Inglés en imponerles contribuciones sin su consentimiento, determinaron sacudir la sujecion á la madre patria. En consecuencia de ello, el dia 4 de Julio de 1776 declararon abiertamente al mundo entero "que eran, y de derecho debian ser Estados libres é independientes," etc., etc. Esto es lo que se llama la Declaracion de Independencia Americana. Posteriormente las colonias tomaron el nombre de "Estados Unidos de América." Esta accion de los colonos dió orígen á una larga y sangrienta guerra de siete años. Finalmente, el Gobierno Británico reconoció la independencia de las colonias en 1783, y en 20 de Enero del mismo año se proclamó la paz.

La Constitucion actual de los Estados Unidos empezó á regir en Marzo de 1789. A los trece Estados primitivos se han añadido despues dieziocho mas, componiendo así un total de treinta y un Estados. Hai ademas ocho Territorios y un Distrito.

El Gobierno de los Estados Unidos es una República Democrática Federal. El primer magistrado de la nacion se llama Presidente de los Estados Unidos.

El poder legislativo, que es el que hace las leyes del país, está conferido á un Congreso, que se compone de un Senado y una Cámara de Representantes. Este cuerpo se reune en la ciudad de Washington el primer Lúnes de Diciembre de todos los años.

El Senado se compone de dos miembros por cada Estado, elegidos respectivamente por las Legislaturas de los mismos, y por término de seis años.

Los miembros de la Cámara de Representantes son electos por el pueblo de los Estados cada dos años.

El Presidente y Vice-Presidente de los Estados Unidos son electos por individuos que se llaman electoras y son nombrados por el voto popular ó por la Legislatura del Estado. Estos dos empleados son elegidos por el término de cuatro años.

Cada Estado tiene de por sí su gobierno aparte é independiente, en lo legislativo, judicial y ejecutivo, componiéndose de un Senado y una Asamblea de Diputados, un Gobernador, Juezes, etc., con facultades para hacer, juzgar y ejecutar las leyes pertenecientes al Estado, escepto aquellas que pertenecen al gobierno general de la República. El magistrado principal del Estado se llama Gobernador.

LECCION XVII.

Estados Unidos—continuacion.

La República de los Estados Unidos de Norte América es una de las naciones mas poderosas y comerciales del mundo. Este pais se distingue sobre todo por el rápido incremento de su poblacion, y por su inteligencia, industria y espíritu emprendedor. Su suelo presenta la mayor variedad de terrenos, así como su clima que incluye todas las temperaturas del mundo. Muchos y muy famosos rios navegables lo atraviesan en todas direcciones. La agricultura es su principal industria, aunque abunda en varios minerales, tales como el oro, plata, cobre, hierro, plomo, carbon, sal y piedra de cal. Sus manufacturas son muy extensas y variadas. Su comercio con las naciones extrangeras es muy vasto, pues emplea nada ménos que 30,000 buques con una capacidad de 8,700,000 toneladas. Muchos buques de vapor ponen á los Estados Unidos en comunicacion con la América del Sur, Méjico, las Antillas y Europa.

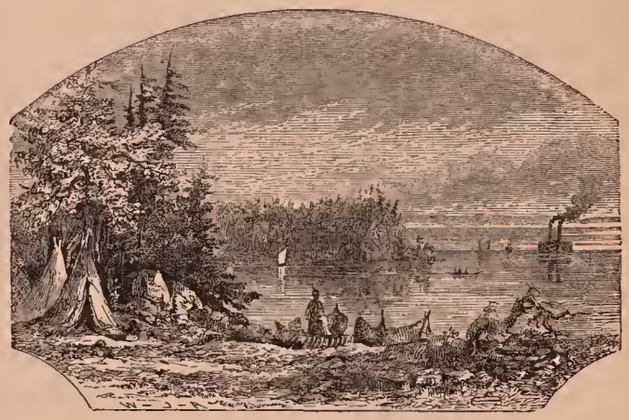
Los ferro-carriles de los Estados Unidos abrazan una extencion de 16,000 millas, es decir, mas de la mitad de los que se han construido en el mundo entero. Los canales, muchos de los cuales se han construido durante los últimos 35 años, representan por todo una longitud de 3,600. En ninguna parte del mundo se ha difundido tanto la lectura como en los Estados Unidos. El telégrafo magnético por medio del cual se pueden trasmitir recados con la velocidad del rayo, se emplea mas extensamente en los Estados Unidos que en Europa. Los puntos de partida estan en muchos casos situados á 2,000 millas de distancia, y los alambres que se usan actualmente abrazan una extension de 14,000 millas de largo que si se uniesen en una sola linea, abrazarian mas de la mitad del mundo.

El Estado no reconoce religion especial, pero la mayoria do los habitantes se adhieren al rito de las Iglesias Católica y Protestante.

El territorio de los Estados Unidos está atravesado por dos cadenas de montañas de primer órden, á saber: los Aleghanes al oriente y los Montes Pedregosos al occidente.

Los rios principales de los Estados Unidos pueden dividirse en cuatro clases:—*Primera*, El Misisipí y sus extensas ramificaciones, los cuales desaguan todo el territorio comprendido entre los Aleghanes y los Montes Pedregosos; *Segunda*, Rios al oriente de los Aleghanes que bañan las grandes llanuras sobre el Atlántico y desembocan en el océano; *Tercera*, Rios que corren hácia el Golfo Mejicano; y *Cuarta*, Rios al occidente de los Montes Pedregosos que desembocan en el Mar Pacífico.

Cuatro grandes lagos de agua dulce forman al norte parte de los límites entre los Estados Unidos y la América Británica; á saber: el Lago Superior, el Huron, el Erie y el Ontario que junto con el Lago Michigan son los mas grandes del mundo. Estos son en realidad mares interiores, con una area de mas de 91,900 millas cuadradas.



Vista de una parte del Lago Superior.

Habitantes, etc.—La poblacion se compone de Blancos, Negros é Indios. Los blancos, por lo general, son de descendencia europea y constituyen la mayoría de la poblacion. Los negros son de descendencia Africana, y los Indios son los aborígenes. El número de negros asciende á cerca de 4,000,000, de los cuales 3,000,000 son esclavos. Los Indios son cerca de 400,000. El idioma general del país es la Inglesa.

LECCION XVIII.

Preguntas sobre el Mapa de los Estados Unidos.

¿Que pais se halla al Norte de los Estados Unidos? Que Océano al Este? Que Golfo al Sur? Que Océano al Oeste? Cuales de los Estados Unidos se hallan sobre el Océano Atlántico? Cuales sobre el Golfo de Méjico? Cual sobre el Océano Pacífico? California. ¿Que Estados se hallan sobre los grandes Lagos? Cuales sobre la Sonda de Long Island? A que Estado pertenece Long Island? A Nueva York. ¿Que Provincia se halla al Este del Estado de Main? Que pais al sur de los Estados Unidos y al Oeste del Golfo de Méjico? Méjico.

¿Que Territorios confinan con la América Británica? Cual con el Océano Pacífico? Cuales se hallan al Este de California? Que gran Lago se halla en el Territorio de Utah? Que Territorio al Sur de Utah? Cual al Sur de Nebraska? Cual al Sur de Kansas?

¿Donde estan los montes del Canadá? Donde la Sierra Nevada? Donde los montes de la Costa? Entre que Territorios se hallan los Montes Pedregosos principalmente? En que Estado se hallan los montes Aleghanes?

¿Que gran rio tiene su nacimiento en Minesota y desemboca en el Golfo de Méjico? En que lado del Misisipí se encuentra Iowa? Misourí? Arkansas? Que Estados confinan al Este con el rio Misisipí? Que longitud tiene el Misisipí? 3,160 millas. ¿Cuales son los rios principales que corren al este y desembocan en el Misisipí? Cual es el mas largo de ellos? El Misourí. ¿En donde está el rio San Lorenzo? En que Territorio está el rio Columbia? Cuales son sus dos brazos principales? Donde está el rio Colorado? Cuales son sus tres brazos principales? En donde está el Rio Grande? Cual es su brazo principal? Puerco. ¿En donde está el Yellow Stone (Piedra verde)?

LECCION XIX.

Continuan las Preguntas sobre el Mapa de los Estados Unidos.

¿Donde se hallan situadas las Islas siguientes—Long Island (Isla Larga), Nantúcket, Martha's Vineyard (Viña de Marta)? Donde se hallan las Penínsulas siguientes—Michigan, Nueva Jersey y Florida?

¿Donde está el Cabo Cod? El Cabo Elizabeth? El Cabo Malabar? El Cabo May? El Cabo Henlopen? El Cabo Hatteras (Atrás)? El Cabo Fear? Donde están las siguientes montañas—Las Verdes, las Blancas, las de Catskill, las de la Cordillera Azul, las de Aleganes, Cumberland, Sierra Madre, las Pedregosas?

¿Dónde están los siguientes golfos y bahias—Green, Saginaw, Massachusetts, Nueva York, Delaware, Méjico, San Francisco? Donde está el Estrecho de Mackinaw? El Estrecho de Juan de Fucal? Donde está la Sonda de Long Island? La de Albemarle? La de Pamlico?

¿Donde está el Lago Superior? El de Michigan? El Huron? El San Clair? El Erie? El Ontario? El Gran Lago Salado?

¿Que ciudad es Capital de los Estados Unidos? Washington en el Distrito de Columbia. ¿En donde está el Distrito de Columbia? Entre los Estados de Maryland (Marilandia) y Virginia. ¿En que Estado está la Ciudad de Boston? Portland? Portsmouth? Albany? Filadelfia? Nueva York? Brooklyn? Baltimore? Charleston? Savannah? Mobila? Nueva Orleans? Detroit? Milwaki? Chicago? Cincinati? San Luis y Luisville? San Francisco?

LECCION XX.

Estados Unidos—continuacion.

Los Estados Unidos forman una República compuesta de treinta i nn Estados, ocho Territorios y un Distrito.

La autoridad legislativa de la República está confiada á un Congreso que tiene el poder de legislar sabre el comercio, establecer caminos, acuñar moneda, declarar la guerra á naciones extrangeras, y hacer todo aquello que le concierna á la República en general.

El Capitolio en Washington.

Cada uno de los treinta i un Estados forma por sí una soberanía independiente, con su legislatura propia que se reune en su capital especial con el objeto de formular las leyes relativas á su gobierno interior y á su bienestar particular.

Los Territorios se hallan bajo la inmediata jnrisdiccion del Gobierno federal y del Congreso.

La capital de la República está establecida en la ciudad de Washington, en el Distrito de Columbia. Este Distrito que contiene cerca de 60 millas cuadradas, lindando con el rio Potomac, fué cedido al Gobierno general por el Estado de Marilandia.

Los varios Estados de que se compone la República, ó la Union, como se la llama en ocasiones, estan divididos á causa de su sitnacion geográfica, en cuatro secciones; á saber: los Orientales ó de Nneva Inglaterra, los del Centro, los del Sur y los Estados Occidentales.

Paseo público en Boston.

Estados Orientales.

Los Estados de Nneva Inglaterra están situados en la parte nordeste de la Union. Estos son Maine, Nueva Hampshire, Vermont, Massachusetts, Rhode Island y Connecticnt.

Los habitantes de estos Estados proceden principalmente de descendencia inglesa, y son tenidos porlo comun como honrados, inteligentes y laboriosos. Las escuelas primarias son tan numerosas, que todo niño puede recibir gratis educacion en aquellos ramos mas esenciales para las ocupaciones comunes de la vida. Los seminarios y colegios son igualmente numerosos por todas partes en Nueva Inglaterra.

La superficie del pais es infinitamente variada. Cadenas de montañas con ramificaciones imponentes y valles fértiles cubren su snperficie. El pais está bien regado por numerosos rios y arroyos que forman muchas bellas cascadas y brindan un poder motor escelente para maqninaria y molinos de toda clase. El suelo es muy variado, pero mas adaptado en lo general para la cria de animales que para la agricultura. El clima de Maine, Nueva Hampshire y Vermont, aunque sngeto en el verano á cambios muy repentinos de calor á frio, es generalmente frio pero saludable: el suelo se halla cubierto de nieve durante cinco meses del año. El clima de Massachusetts, Rhode Island y Connecticut es ménos variable y mas templado.

Nueva Inglaterra se ocupa extensamente en mannfacturas de toda clase, y en el comercio extrangero y doméstico. Entre sus principales artículos de produccion y comercio, se cuentan la lana, tegidos de lana y de algodon, artefactos de carpinteria, de latonero, instrumentos de hierro, cobre y bronce, y toda clase de ferreteria, papel, suela, botas y zapatos, manteca, queso, pescado y animales de cria; granito, mármol y hielo.

Longitud
Oeste
Lon
gitud
A M É R I C A
WASHINGTON
OREGON
CALIFORNIA
UTAH
NUEVO MÉJICO
TERRITORIO INDIANO
TEXAS
MINNESOTA
NEBRASKA
KANSAS
BAJA CALIFORNIA
MÉJICO
Strait of Juan de Fuca
C. Flattery
VANCOUVERS I.
OLYMPIA
PACIFIC CITY
PORTLAND
OREGON CITY
SALEM
UMPQUA CITY
HUMBOLDT CITY
SONOMA
VALLEJO
BENICIA
SACRAMENTO
S. FRANCISCO
SAN JOSE
MONTEREY
Pt Conception
C. Mendocino
Columbia R.
Willamette R.
Umpqua R.
Sacramento R.
San Joaquin R.
Tule L.
Lewis River
Clarkes R.
Jefferson R.
Madison R.
Gallatin R.
Missouri R.
Yellow Stone R.
South Pass
North Fork
Bear R.
Green R.
Great Salt Lake
SALT LAKE CITY
Utah Lake
Humboldt R.
Humboldt L.
Pyramid L.
Sierra Nevada
Sierra Madre
Grand R.
FILLMORE CITY
Virgen R.
Rio Colorado
SANTA FE
ALBUQUERQUE
SOCORRO
Gila R.
Rio Grande
EL PASO
Puerco R.
Canadian R.
South Fork
Platte or Nebraska R.
Republican Fork
Smoky Hill Fork
Red R.
Riv. au Jaques
Missouri R.
SAN ANTONIO
Nueces R.
CORPUS CHRISTI
BROWNSVILLE
Colorado
Gulf of California
DRAWN BY J. WELLS N.Y.
Longitud

LOS ESTADOS UNIDOS.
BRITÁNICA
NUEVA
GOLFO DE MÉJICO
OCÉANO ATLÁNTICO
ISLAS DE BAHAMA
L. SUPERIOR
L. MICHIGAN
L. HURON
L. ERIE
L. ONTARIO
OHIO
PENNSYLVANIA
NEW YORK
VIRGINIA
KENTUCKY
TENNESSEE
CAROLINA DEL NORTE
CAROLINA DEL SUR
GEORGIA
ALABAMA
MISSISSIPPI
LOUISIANA
FLORIDA
ARKANSAS
MISSOURI
IOWA
WISCONSIN
ILLINOIS
INDIANA
MAINE
VERMONT
N. HAMPSHIRE
MASSACHUSETTS
NEW JERSEY
MARYLAND
DELAWARE
ESCALA EN MILLAS
100
200
S.F. BAKER SC. N.Y.

Todos sus puertos y ciudades sobre los rios estan enlazadas por lineas diarias de vapores. Los ferro-carriles cruzan el pais en todas direcciones y se extienden mas allá de los Estados por muchos centenares de millas.

LECCION XXI.

Estados Orientales.	*Area en millas cuadradas.*	*Poblacion.*
Maine	35,000	583,000
Nueva Hampshire	8,000	318,000
Vermont	8,000	314,000
Massachusetts	7,250	995,000
Rhode Island	1,200	148,000
Connecticut	4,750	876,000

Boston, capital de Massachusetts, es la ciudad mas grande y el emporio literario y comercial de Nueva Inglaterra. La poblacion de la ciudad tiene 180,000 almas. Las calles son generalmente irregulares y estrechas.

Las otras ciudades principales de Nneva Inglaterra son Augnsta y Portland en el Estado de Maine, Portsmouth en Nueva Hampshire, Montpelier y Burlington en Vermont, Providencia y Newport en Rhode Island, y Hartford y New Haven en Connecticnt.

Newport es uno de los lugares de campo mas célebres y concurridos del mundo. Su principal atractivo consiste en sus baños de mar.

Baños de Mar en Newport.

Estados del Centro.

Los Estados del Centro ocupan la porcion mas bella de la Union. La mayor parte de su poblacion es de orígen ingles; hay sinembargo muchos Alemanes é Irlandeses. Así como los de Nueva Inglaterra, sus habitantes son honrados, inteligentes é indnstriosos.

En Nueva York y Pensilvania hay escuelas públicas establecidas para la educacion gratuita de las masas; pero en Nueva Jersey y Delaware el sistema no ha sido adoptado generalmente.

La superficie del terreno es bastante variada. Los Aleghanes y los Montes Azules atraviesan estos Estados. El suelo es generalmente fértil y produce grandes cocechas de trigo, maiz, centeno, avena y cebada, así como tambien manzanas, peras, y otras frutas. El clima es generalmente mas suave que el de Nueva Inglaterra.

El comercio de los Estados del Centro es mayor que el de ninguna otra seccion de la República. Las manufacturas son importantes y variadas y emplean un capital inmenso.

Los ferro-carriles son nnmerosos y extienden sus ramificaciones por todo el pais.

Estados del Centro.	*Area en millas cuadradas.*	*Poblacion.*
Nueva York	46,000	3,100,000
Nueva Jersey	6,850	490,000
Pensilvania	47,000	2,312,000
Delaware	2,120	92,000

La ciudad de Nueva York es la ciudad mas grande y el emporio comercial del Continente occidental. Sus vapores y buques de vela la ponen en contacto con todos los mares y puertos del mundo. Su bahía es la mas grande y mejor del continente.

La poblacion del casco de la ciudad es de 700,000 almas; pero unida á la de sus alrededores pasa de 1,000,000.

La ciudad posee muchas iglesias magníficas y otros edificios públicos. Las calles son anchas y tiradas á cordel. Ademas contiene muchas bellas plazas y alamedas.

Plaza de la Union. Nueva York.

La ciudad está bien provista de agua que se trae de una distancia de mas de 40 millas por el acueducto del Croton.

Las otras ciudades importantes son Albany y Búffalo en el Estado de Nueva York; Jersey City y Trenton en el Estado de Nueva Jersey; Dover en Delaware y Filadelfia y Pittsburgh en Pensilvania. El comercio y manufacturas de Filadelfia son extensas é importantes.

La poblacion tiene cerca de 400,000 habitantes. Pittsburgh es notable por sus fnndiciones de hierro en grande escala. Las cascadas del Niágara, entre Nueva York y el Canadá, es una de las grandes curiosidades del mnndo. Dos estupendas masas de agua, derrames de los grandes lagos al oeste, se precipitan ahí sobre las rocas desde una elevacion de 165 pies.

LECCION XXII.

Estados del Sur.

En la costa el suelo de los Estados del Sur es generalmente bajo y en muchas partes anegadizo; pero al interior la superficie es variada y montañosa.

Los habitantes de los Estados del Sur se ocupan principalmente en la agricultura y muchos de ellos poseen grandes haciendas que emplean muchos negros esclavos.

En la mayor parte de los Estados del Sur el verano es caloroso, y durante los meses de Julio, Agosto y Setiembre malsano. Los inviernos son agradables y templados.

La clase mas acomodada de los agricultores recibe una esmerada educacion y se distingue por sns maneras finas y hospitalarias. La educacion entre las clases mas pobres de la sociedad es ménos atendida que en otras partes de la Union. Casi todo el algodon, azúcar, arroz y tabaco que producen los Estados Unidos, proceden de los del Sur.

Hacienda de algodon en el Sur.

Estados del Sur.	*Area en millas cuadradas.*	*Poblacion.*
Marilandia	11,000	583,000
Virginia	61,350	1,422,000
Carolina del Norte	45,500	869,000
Carolina del Sur	28,000	669,000
Georgia	58,000	906,000
Florida	59,260	87,000
Alabama	50,700	772,000
Misisipí	47,150	607,000
Luisiana	41,340	518,000
Téxas	325,520	213,000

Nueva Orleans, la ciudad principal de los Estados del Sur, se halla sobre el Rio Misisipí á 100 millas de su confluencia con el Golfo de Méjico: es el gran emporio comercial de los Estados del Sur, y posee grandes ventajas para el comercio interior, por ser la salida natural del tráfico por el Misisipí y todos sus grandes tributarios.

Entre las ciudades mas importantes de los Estados del Sur se cuentan, Baltimore en Marilandia, Richmond en Virginia, Charleston en la Carolina del Sur, Savannah en Georgia, San Agustin en la Florida, Montgomery y Mobila en Alabama, y Jackson, Natchez y Vicksburg en Misisipí.

Mobila, cerca del Golfo de Méjico, es la segunda ciudad de los Estados del Sur. Entre sus edificios públicos pueden mencionarse los Hospitales de la Marina y de la Ciudad y una espléndida catedral católica.

Estados Occidentales.

Licendio de Pradera.

Los Estados de Occidente comprenden la porcion mas recientemente poblada de la Union. Entre los aspectos mas remarcables del pais, se cuentan sus numerosos rios, grandes lagos, altas selvas y vastas llanuras.

El comercio interior por medio de los lagos y rios del oeste es inmenso.

Oro, plomo, hierro, cobre, carbon, sal, y cal se obtienen en gran abundancia. El algodon y el tabaco se cultivan en las secciones mas al sur; al paso que el trigo, el maiz, el cáñamo, la avena y la cebada se producen con abundancia en los distritos centrales y del norte.

Estos Estados dedican grandes rentas al sostenimiento de escuelas primarias accesibles á todos.

Casi toda la poblacion indígena de los Estados Unidos se encuentra en los Estados de Occidente y en los Territorios.

Los ferro carriles son numerosos y unen todas las ciudades importantes y hasta las aldeas.

LECCION XXIII.

Estados Occidentales.	*Area en millas cuadradas.*	*Poblacion.*
Michigan	56,240	898,000
Wisconsin	53,920	305,000
Ohio	40,000	1,980,000
Kentucky	37,680	982,000
Tennessee (*pr.* Tenesí)	44,000	1,003,000
Arkansas	52,200	210,000
Misourí	65,000	682,000
Iowa	51,000	192,000
Ilinois	55,400	851,000
Indiana	34,000	988,000
Minesota	141,840	50,000
California	189,000	264,000

Las ciudades principales de los Estados de Occidente son Detroit en Michigan, Milwakee en Wisconsin, Cincinati en Ohio, Chicago en Ilinois, San Luis en Misourí, San Pablo en Minesota, y San Francisco en California.

Cincinati, la ciudad mas grande de los Estados del Oeste, se halla bellamente situada sobre el rio Ohio y se ocupa extensamente en las fábricas y en el comercio. Entre otros edificios magníficos que posee, se cuentan su iglesia católica y el observatorio. Grandes viñedos cubren las faldas de las colinas cerca de la ciudad, los cuales producen vinos iguales á los de la Francia. Poblacion, 160,000 habitantes.

Chicago es el depósito principal del comercio de los lagos. La ciudad se halla sobre una inmensa llanura, con una elevacion suficiente solo para impedir las inundaciones. Chicago es el ejemplo mas notable del rápido desarrollo de las grandes ciudades en la Union. Este ciudad fué incorporada en 1836. En 1840 contaba solo con 4,856 habitantes; en la actualidad contiene mas de 100,000. El edificio mas magnífico es la catedral católica que habrá costado algunos $200,000 cuando se concluya. San Luis, situada en el Misisipí, á treinta millas de la confluencia del Misourí con aquel caudaloso rio, es una gran ciudad importantísima por su comercio.

San Francisco, sobre el Océano Pacífico es el puerto comercial de California.

Territorios.

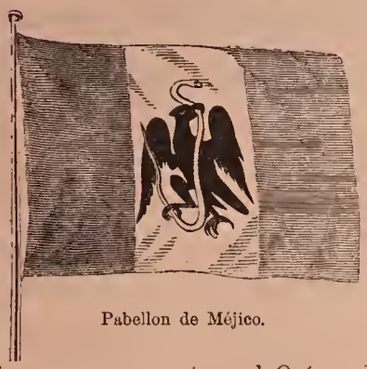
Los Territorios de los Estados Unidos abrazan todo el pais al oeste de los Estados, escepto California. Estos se hallan al presente escasamente poblados, pero sin duda vendrán á ser con el tiempo Estados importantes. Casi todos los indios que ecsisten actualmente en la Union, se han refugiado á los Territorios.

Los Territorios son Nebraska, Kansas, Indiano, Washington, Oregon, Utah y Nueva Méjico. Kansas y Oregon serán incorporados á la Union durante el presente año.

LECCION XXIV.

REPÚBLICA DE MÉJICO.

Area en millas cuadradas 856,000. Poblacion 7,660,000 habitantes.



Pabellon de Méjico.

Situacion Geográfica.—La República de Méjico ocupa la extremidad sur de la América Setentrional y confina por el norte con los Estados Unidos, de quien la separa en parte el Rio Grande, y por el sudeste con los Estados de Centro América. Su mayor longitud es de 2000 millas, y su mayor anchura cerca de 1000. Dos grandes mares bañan sus costas por el norte y por el sur; estos son el Mar de las Antillas y el Golfo Mejicano por una parte, y el Océano Pacífico por la otra. Así la posicion de Méjico, considerada mercantilmente, es una de las mas ventajosas en el mundo.

Aspecto del Pais, Clima y Producciones.—Pocas regiones hay que presenten contrastes tan variados de climas y aspectos como el Méjico. La superficie de este bello pais es sumamente variada por cadenas de montañas y elevados picachos, muchos de los cuales contienen volcanes que vomitan constantemente un fuego subterraneo. El interior es una vasta planicie, elevada muchos miles de pies sobre el nivel del mar, lo cual hace que su temperamento sea uno de los mas deliciosos del mundo. Allí se encuentran las principales ciudades y poblaciones del pais cuyos habitantes viven exentos de los calores abrasadores de las costas que son bajas y anegadizas.

En cuanto al *clima*, el pais presenta tambien tres aspectos muy marcados y conocidos bajo los nombres respectivos de Tierras Calientes, Templadas y Frias. Las tierras *calientes* comprenden todos los terrenos bajos de la costa que no esceden de una elevacion de 2000 pies sobre el nivel del mar. Esta region es particularmente adaptada al cultivo de la caña de azúcar, del añil, del algodon y del plátana que allí crecen con mucha lozania. El *nopal*, especie de tuna ó cacto muy útil por el abrigo que presta á la *cochinilla*, se cultiva aquí tambien extensamente con este objeto. La *cochinilla* es un pequeño insecto muy apreciado en las artes á causa del precioso tinte que de él se extrae. Desgraciadamente esta es tambien la region del vómito negro tan fatal para los extrangeros, especialmente para los Europeos, que frecuentemente son víctimas de sus estragos. La *Vainilla*, especie de planta parásita cuyo fruto es muy aromático, es otra de las producciones principales de esta zona. Las tierras *templadas* ocupan la falda de la gran meseta del interior en la cual puede decirse que reina una primavera constante, pues allí no se conocen los rigores del frio ni del calor. Las frutas y cereales del norte, así como tambien muchas producciones tropicales encuentran aquí un clima igualmente adaptado á su desarrollo y perfeccion. El Maguey de *pulque*, especie de agave peculiar á esta region de cuyo jugo se prepara una bebida popular, forma aquí un ramo de industria muy importante. Las tierras *frias* ocupan la parte mas elevada de la meseta y los montes que de ella se desprenden. El trigo, la cebada, el centeno y pastos muy nutritivos son la principal produccion de esta zona que con razon merece llamarse el Eden de la América Setentrional.

La Vainilla.

El Maguey.

LECCION XXV.

Historia, &a.—En el año de 1519 salió de la Isla de Cuba una pequeña espedicion de aventureros al mando del español Hernan Cortes, y estos despues de haber reconocido la isla de Cazumel, sobre la costa occidental de Yucatan, se internaron por el rio Tabasco y echaron los cimientos de una ciudad que llamaron Villa-Real-de-Veracruz. Cortes quemó en seguida sus naves para impedir que sus soldados se le desertasen, y luego se internó en el pais, logrando alfin apoderarse de él despues de dar muerte al emperador que allí reinaba, Montesuma.

Despues de una dominacion no interrumpida de tres siglos, durante la cual los Españoles fundaron muchas y muy florecientes ciudades sobre las ruinas del imperio de Motezuma, fué alfin declarado el pais en Estado independiente y Don Agustin Iturbide proclamado emperador. Mas este órden de cosas fué de corta duracion, habiendo sido Iturbide, depuesto á poco por una insurreccion militar y proclamada la república, cuya forma de gobierno es la que rige actualmente.

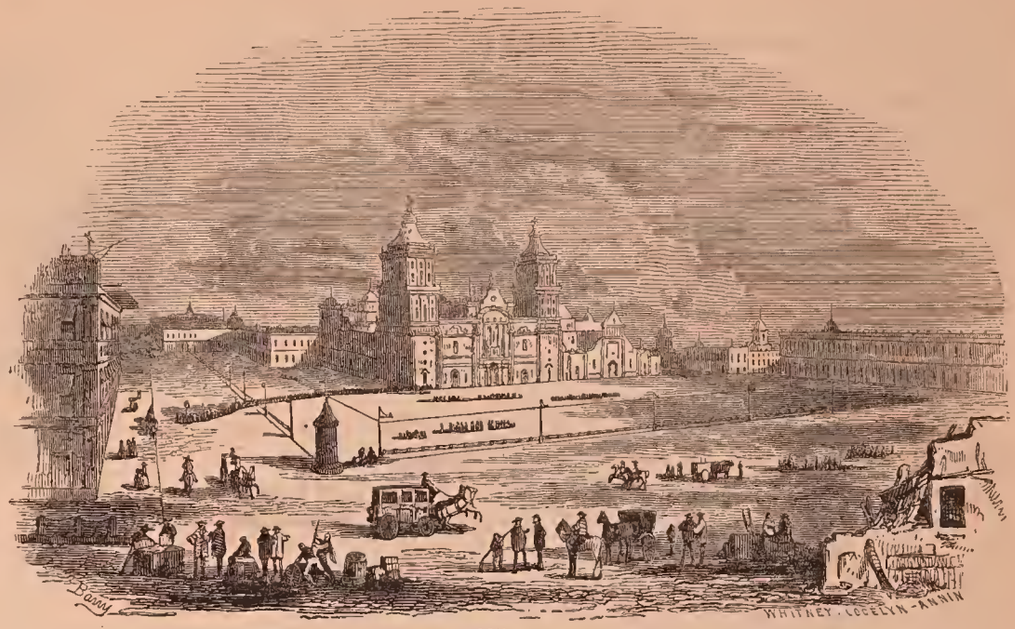
Muchas antigüedades curiosas, entre otras las famosas ruinas de Palenque en el Estado de Yucatan, prueban que este pais, mucho ántes de su descubrimiento por los Europeos, fué habitado por una raza de hombres superior á los que encontraron allí los conquistadores.

Mejicanos.

Habitantes.—Casi la mitad de los habitantes son Indígenas; el resto pueden dividirse entre Criollos, ó descendientes de padres europeos (principalmente Españoles), y Meztizos ó razas mixtas. La agricultura y la mineria son la principal industria de los habitantes; pocas manufacturas se conocen en el pais, y estas se hallan en un estado primitivo.

Manufacturas y Exportaciones.—Los principales artículos que se elaboran en el pais son, azúcar, ron, aceites, papel, cristales, pólvora y jabon. La cera vírgen se cosecha en abundancia en varias partes del pais. Entre las exportaciones mas importantes pueden enumerarse los metales, la cochinilla, cueros de res, ganado vacuno, caballar y lanar, palos de tinte y de ebanisteria, así como tambien muchas drogas y yerbas medicinales.

Animales.—Los animales de Europa introdncidos por los conquistadores, se han aclimatado en Méjico de una manera extraordinaria. Los caballos silvestres que recorren las vastas llanuras al norte, descienden esclusivamente de los llevados al pais por los Españoles. La raza es igualmente bella y vigorosa, así como tambien la de las mulas, tan útiles como animales de carga. El trasporte de mercancias entre Méjico y Veracruz solamente, emplea nada ménos que 70,000 mulas. La cria de ganado vacuno y lanar constituye tambien uno de los principales ramos de industria en el pais. Hay hatos que poseen hasta 50,000 cabezas de ganado vacuno; en otros tiempos este número ascendia á tres ó cuatro tantos mas.



Méjico.

Minerales.—La riqueza mineral de Méjico casi no tiene paralelo en el mundo. Ademas de los metales preciosos, tales como oro, plata y azogue que se encuentran en grandes cantidades, hay minas de hierro, cobre, plomo, zinc y estaño. El carbonate de sosa, tan usado en la fundicion del mineral de plata, tambien se encuentra cristalizado en grandes depósitos en la superficie de algunos lagos.

Division Territorial.—Méjico está divido en 23 Estados Federales, 3 Territorios y un Distrito Federal, asiento del Gobierno y Capital de la República. Cada uno de estos Estados tiene su Legislatura especial compuesta de representantes elegidos por el pueblo. El Distrito Federal consiste propiamente de la Ciudad de Méjico y del pequeño territorio que la circunda. Dicho territorio forma por sí solo un Estado independiente del resto de la República, cuyo Gobierno no ejerce jurisdiccion alguna sobre él, y solo se halla bajo la inmediata jurisdiccion del Congreso Nacional. Posteriormente se han introducido algunos cambios en la constitucion mejicana, pero que no alteran mayormente la forma de gobierno.

La tabla siguiente exhibe la area y poblacion respectiva (segun cálculo aproximado hecho en 1850) *de los diferentes Estados de la Confederacion Mejicana, con las ciudades capitales de cada uno de ellos.*

Estado.	Area en millas cuad.	Poblacion del Estado.	Capital.	Poblacion de la Capital.
Distrito Federal (Méjico).	89	200,000	Méjico	170,000
Chihuahua	100,250	147,600	Chihuahua	14,000
Chiapas	18,679	144,000	San Cristóval	6,500
Coahuila	56,570	75,300	Saltillo	20,000
Durango	48,489	162,200	Durango	22,000
Guanajuato	12,618	713,600	Guanajuato	49,000
Guerrero	32,002	270,000	Tixtla	4,500
Méjico	19,535	973,700	Toluca	12,000
Mecnoacan	22,993	491,700	Morelia	25,000
Nueva Leon	16,687	133,300	Monterey	13,500
Oajaca	31,822	525,100	Oajaca	25,000
Puebla	12,042	580,000	Puebla	71,600
Querétaro	2,444	184,000	Querétaro	29,700
San Luis Potosí	29,486	368,000	San Luis	40,000
Sonora	123,466	139,000	Ures	7,000
Sinaloa	35,721	160,000	Culiacan	12,000
Tabasco	15,609	64,000	San Juan Bautista	4,000
Tamaulipas	30,334	100,000	Victoria	5,500
Veracruz	27,595	265,000	Veracruz	8,000
Jalisco	48,590	774.500	Guadalaxara	63,000
Yucatan	52,947	681,000	Mérida	40,000
Zacatecas	30,507	356,000	Zacatecas	25,000
Tlascala (territorio de)	1,984	80,000	Tlascala	3,500
Colima (territorio de)	3,019	61,000	Colima	31,700
Bajo California (territ.)	60,662	12,000	La Paz	500

LECCION XXVI.

Ciudades Principales.—Méjico, capital de la República, con una poblacion de 170,000 habitantes, ocupa casi el centro de una vasta llanura rodeada de altas montañas y elevada 7450 pies sobre el nivel del mar. Pero el terreno sobre que está edificada es bajo, comparado con los montes adyacentes, y sumamente cenagoso á causa de varias lagunas formadas por los desagües de estos. En consecuencia ha sido necesario levantar las carreteras que conducen á la ciudad sobre calzadas de calicanto varios pies sobre el nivel de la llanura.

Méjico es una de las ciudades mas hermosas del continente americano y posee muchos edificios suntuosos y de bella arquitectura: tales son entre otros la Catedral, que se dice ocupa el sitio del antiguo templo de los Aztecas, el Palacio de Gobierno, el Teatro, la Plaza Mayor y la Alameda ó paseo público con una hermosísima fuente que ocupa su centro. Méjico posee ademas una Universidad, varios institutos de ciencias y artes, un museo y muchas iglesias y conventos.

Puebla de los Angeles, en el Estado de la Puebla, es la segunda ciudad del Méjico y es famosa por el número y magnificencia de sus templos, pues para una poblacion de 70,000 habitantes poco mas ó ménos, posee 69 iglesias, 9 monasterios, 13 conventos de monjas y 23 seminarios! Sus templos ostentan un esplendor igual (sino mayor) al de cualesquiera otros del rito católico en el Viejo Mundo.

Guadalajara, en el Estado de Jalisco, rico en minerales, puede considerarse como la tercera ciudad del Méjico en punto á dimensiones y poblacion. Guadalajara es una ciudad muy bien construida, en medio de una llanura muy fértil y sobre la ribera sur del rio Santiago. Posee algunas fábricas de loza y peleteria.

Veracruz.—En el Estado del mismo nombre, y puerto principal de la República, se halla situada sobre una rada abierta y espuesta á fuertes huracanes que barren las costas del Golfo Mejicano durante los meses de Agosto, Setiembre y Octubre. La ciudad está muy bien construida y muchos de sus edificios son espaciosos, con patios y jardines de buen gusto. El castillo de San Juan de Ulua, uno de los mas fuertes que se conocen, domina la entrada al puerto.—Las innumerables torres, cúpulas y torreones que sobresalen en medio de la ciudad, le dan un aspecto muy pintoresco, vista desde el mar: desgraciadamente esta se halla rodeada de varios pozos y lagunas que la hacen muy enfermiza durante la mayor parte del año.

Jalapa, con 12,000 habitantes, se halla sobre el camino que conduce de

Veracruz á la capital de la República; su clima es delicioso y está rodeada de una vegetacion muy vigorosa. Entre otras plantas útiles posee en grande abundancia la raiz llamada de *jalapa*, vomipurgativo muy eficaz que toma su nombre de la ciudad donde se cosecha.

Tampico, en el Estado de Tamaulipas, al norte de Veracruz, es una ciudad de orígen reciente, pero domina gran parte del tráfico y se divide con Veracruz el comercio extrangero con el pais por aquel lado del Atlántico. Se halla á la embocadura del rio Panuco, navegable por 70 ú 80 millas, el cual recibe las aguas del rio Pampico un poco mas arriba de la ciudad. Matamoros, sobre la márgen derecha del Rio Grande, se halla en la extremidad norte del mismo Estado, y sobre las fronteras de la Confederacion Norte-americana.

Monterey, en el Estado de Nuevo Leon, al oeste de Tamaulipas, se halla al borde de la meseta, en medio de un rico distrito agrícola. Saltillo, mas al interior, y colindante con el Estado vecino de Coahuila, parece ser la mas floreciente de todas las ciudades de Méjico.

La provincia interior de Chihuahua, mas al norte, es notable por sus muchas minas (algunas de ellas de gran importancia en otro tiempo), así como tambien por encontrarse allí un vasto campo desierto, guarida y refugio de muchas tribus independientes las cuales mantienen en constante alarma a las poblaciones indefensas.

Grupo de Indios Apaches.

Por la parte del Pacífico posee Méjico tambien varios Estados y poblaciones importantes. La gran provincia de Sonora, que se extiende hácia el norte y forma por aquella parte los límites de la República, contiene el puerto de Guaimas, en la ribera oriental del Golfo de California, y Contreras en el interior. Sinaloa, al sur de Sonora, posee, ademas de Culioan, su capital, el puerto de Mazatlan, situado á la entrada del Golfo de California, casi bajo la raya del trópico.

El territorio de la Baja California consiste de la extensa península á la cual se dió al principio el nombre de California. Esta península tiene 700 millas de largo, con una anchura vária de 30 á 100. Su superficie es bastante árida, pero no deja de alimentar muchos rebaños de ganado.

Acapulco, en el Departamento de Guerrero al sur de Méjico, es el puerto mas importante sobre el Pacífico con una hermosa bahía al abrigo de todos los vientos. Acapulco es famoso en la historia por ser el puerto de donde salian en un tiempo los galeones españoles cargados con los tesoros del Nuevo Mundo para derramarlos por el Viejo Continente.

Acapulco.

LECCION XXVII.

El Estado de Yucatan, sobre el mar de las Antillas, es el mas orienta de todos los Estados de la Confederacion Mejicana. Yucatan es una extensa península formada por los golfos de Campeche y Honduras. El término nordeste de la península forma el Cabo Catoche. Desde Cabo Catoche hasta la bahía de Campeche, siguiendo el curso de la costa al norte y oeste de la península, el pais no posee ni un solo arroyo de agua dulce. El interior es igualmente árido, con excepcion de algunos puntos donde se encuentra agua en abundancia y una vegetacion muy lozana. Sinembargo, el terreno se adapta bien al cultivo del *heniquen*, especie de maguey de cuyas pencas se saca una cabuya muy fuerte y que se exporta de Yucatan en grandes cantidades. Mérida, capital del Estado, se halla en medio de una árida y extensa llanura, á 24 millas de la costa norte de la península. La pequeña rada de Sisal es su puerto mas inmediato. Campeche, en la costa occidental (con cerca de 18,000 habitantes), aunque su puerto no es muy bueno, hace un activo comercio, especialmente en cera vírgen y en palo de tinte que lleva su nombre. Yucatan es notable por el número y magnificencia de las ruinas que se encuentran dispersas por todo el interior de la península. Del carácter y antigüedad de estas ruinas nada se sabe de cierto, así como tampoco de la raza de hombres que ecsistió allí en tiempos muy remotos.

Baliza ú Honduras Británica.

Area en millas cuadradas, 15,000. Poblacion, 10,000 habitantes.

Situacion Geográfica.—Baliza se halla al sudeste de la Península de Yucatan, y al oeste de la bahía de Honduras.

Aspecto del Pais, &a.—La costa es baja y anegadiza; pero el interior es muy variado, con sabanas cubiertas de palmares, colinas y bosques muy extensos en los cuales abunda la caoba y otras maderas de construccion. El suelo es estéril sinembargo, y sumamente enfermizo durante la estacion lluviosa, entre los meses de Junio y Setiembre.

Habitantes.—Los habitantes son principalmente Indios y Negros. Su industria principal consiste en la preparacion de la caoba y otras varias maderas que exportan por Baliza, capital de la colonia. El pais se halla bajo la inmediata jurisdiccion del gobierno de Jamaica.

La Gran Bretaña ejerce tambien su soberania sobre las Islas de Utila, Ruatan y Bonaca, con los Islotes de Helena, Barbarat y Moxat, que se hallan sobre las aguas del Golfo de Honduras.

Las exportaciones de Honduras Británica consisten de caoba, madera de rosa, guayacan, cochinilla, carey, añil y zarzaparilla.

LECCION XXVIII.

Estudios sobre el Mapa—arreglados sistemáticamente.

Nombrad los límites de los Estados siguientes; á saber:—Méjico, La Puebla, Veracruz, Tamaulipas, Coahuila, Chihuahua, Sonora, Sinaloa, Durango, Yucatan.

Nombrad la situacion de las siguientes Ciudades capitales; á saber:—Méjico, Veracruz, La Puebla, San Cristóval, Oajaca, Querétaro, San Luis, Mérida, Victoria, Durango, Colima, Saltillo, Tabasco, Tlascala, Guadalajara, Zacatecas, Mazatlan, Monterey, Ures, Tixtla, Chihuahua, La Paz, Guanajuato, Morelia.

Nombrad la situacion de las siguientes Ciudades y Pueblos; á saber:—Arispe, Sonora, El Paso, Presidio del Norte, Guaymas, Sta. Rosa, Sinaloa, San José del Parral, Monclovia, Mapimi, Matamoros, La Marina, Tampico, Jalapa, Alvarado, Minatitlan, Villahermosa, Tabasco, Campeche, Sisal, Bacalar, Tehuantepec, Chilpanzingo, Perote, Acapulco, Tepic, Mazatlan, San Blas, Loreto, La Paz.

Describid los Cabos siguientes; á saber:—Catoche, Palmas, San Lucas, Corrientes, San Lázaro, Morro Hermoso.

Nombrad la situacion de las Islas siguientes; á saber:—Cozumel, Tres Marias, Revilla Gigedo.

Describid las Penínsulas siguientes; á saber:—Baja California, Yucatan.

Describid los Golfos y Bahías siguientes; á saber:—De Méjico, de Campeche, de California, Acapulco, Tampico, Alvarado, Laguna de Términos.

Describid los Rios siguientes; á saber:—Rio Grande del Norte, Pecos, San Juan, Tigre, Tampico, Panuco, Tabasco, Usumasinto, Verde, Topez, Balsas, Rio Grande de Santiago, Gila, Sonora, Conchos, Taqui.

LECCION XXIX.

Preguntas sobre el Mapa—arregladas indistintamente.

¿De cuantos Estados se compone la Confederacion mejicana?
¿Cual es su capital?
¿Que pais se encuentra al norte? Cual al este?
¿Que gran rio separa á Méjico de los Estados Unidos?
¿Que ciudad se encuentra sobre el Rio Grande? Que rios desembocan en él?
¿Que golfo se halla al oriente de Méjico? Cual al occidente?
¿Que península sobre el Océano Pacífico? Cual sobre el Mar de las Antillas?
¿En que Estado se halla Veracruz?
¿Que Estados al oeste de Veracruz? Cual al norte?
¿Cual es la capital de Tamaulipas?
¿Que puerto importante á la embocadura del Rio Tampico?
¿Que Estado se halla al occidente de Tamaulipas?
¿Cualcs son los límites de Coahuila? Cual es su capital?
¿Que golfo se halla entre Yucatan y los Estados de occidente?
¿Que cabos hay en Yucatan? Que isla al oriente?
¿Cual es la capital de Yucatan? Que puertos tiene?
¿Que istmo separa la península de Yucatan de los Estados de occidente? Tehuantepec.
¿Que Estados se hallan sobre el Istmo de Tehuantepec?
¿Cual es la capital de Tabasco? San Juan Baustista. ¿Cual la de Oajaca?
¿Entre que Estados se halla Oajaca?
¿Cual es la capital de la Puebla? Que Estado al occidente de la Puebla?
¿Que grande océano baña á Méjico por el sur?
¿En que Estado se halla el puerto de Acapulco?
¿Que Estado se halla al norte de Guerrero? Cual al occidente?
¿De que Estado es capital Morelia? Cual es la capital del Estado de Jalisco?
¿Sobre que rio se halla Guadalajara?
¿Donde tiene su nacimiento el Rio Grande de Santiago?
¿Que puerto se halla en su embocadura? Que cabo se halla al sur?
¿A que Estado pertenece el puerto de Mazatlan?
¿Que sierra se halla al interior de Méjico? La Sierra Madre.
¿Que volcanes importantes hay en esta sierra?

LECCION XXX.

CENTRO AMÉRICA.

Area en millas cuadradas, 200,000. Poblacion, 2,200,000 habitantes.

Vista en Centro América.

Situacion Geográfica.—Centro América comprende varios Estados independientes entre Méjico y el Istmo del Darien. Confina por el norte con el mar de las Antillas, y por el sur con el Océano Pacífico.

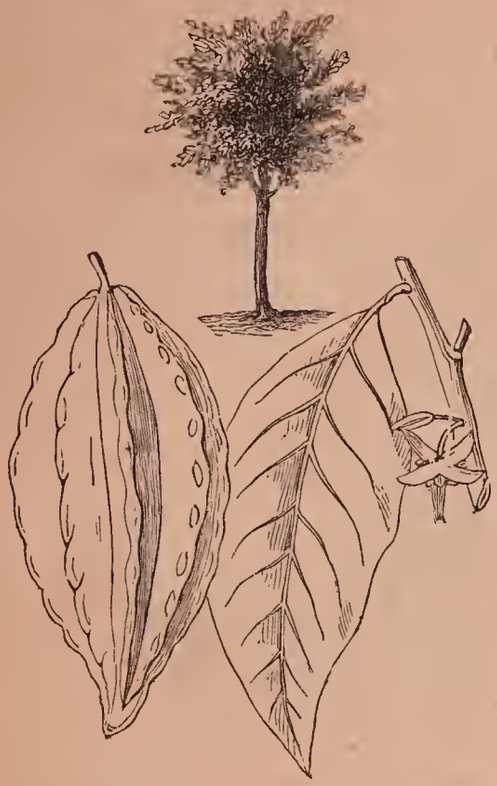
Historia, &a.—La mayor parte de Centro América fué conquistada por Pedro de Alvarado en 1524, quien encontró el pais poblado de muchas tribus, mandadas cada una por un jefe particular: estas fueron reducidas sin mucho derramamiento de sangre y abrazaron el cristianismo con facilidad, debido á los filantrópicos esfuerzos del célebre Padre las Casas. Sinembargo en la parte oriental de esta region, los pueblos Mosquitos y Poyeses se obstinaron en la idolatria é independencia que han conservado hasta el presente.

Los Estados de Centro América pertenecian en nn tiempo, así como el Méjico, á la corona de España, y formaban el reino ó Capitania General de Guatemala. Pero estas provincias lograron establecer su independencia en 1823 y se constituyeron en nna república federativa bajo el título de Estados Unidos de Centro América, con nn Presidente, un Senado, y un Congreso Federal; pero en 1839 la Confederacion se declaró disuelta y de entonces acá han segnido gobernándose cada uno de por sí como Repúblicas independientes.

Aspecto del Pais, Clima y Producciones.—La parte occidental de este pais está compuesta de mesetas planas y de grande elevacion, con un declive gradual y en forma de escalones hácia las costas: al oriente el terreno es llano y las costas bajas y anegadizas. Una cadena de montañas, de poca consideracion une á Centro América con el Méjico por el Istmo de Tehuantepec, la cual toma mayor elevacion en la parte de Guatemala, donde contiene numerosos volcanes en actividad, y luego corre hácia el sudeste formando mesetas y valles fértiles y amenos.

El clima de Centro América es tan variado como sus producciones, sano y delicioso en las alturas, cálido y enfermizo en las regiones bajas.

El suelo en parte es arenoso y en parte fangoso sobre las costas; en el interior y en las llanuras elevadas es de una fertilidad extraordinaria: danse en su suelo todas las producciones de los paises cálidos, así como las de los templados; y las estaciones no interrumpen en este pais la sucesion de frutos y cosechas de toda especie. El maiz da dos ó tres cosechas al año, así como el arroz de que se conocen dos calidades, la una de los sitios pantanosos, y la otra, que es la mas estimada, en las



El Cacao.

montañas. Crecen con abundancia las legumbres y frutas; al lado de las patatas, calabazas, &a., se levanta la yuca, el yam, y las demas frutas de Europa y de los trópicos. Pero las producciones mas importantes para el comercio son el añil, la cochinilla, el cacao, el café, el tabaco y el azúcar. El añil de San Salvador se reputa como el mejor del mundo. El cacao de Soconusca, de Suchiltepeque y de Gualan, cerca de Omoa, lleva la preferencia al de todos los demas paises, sin esceptuar al de Esmeraldas, en la provincia de Quito, ni el muy afamado de la Costa de Caracas en Venezuela. El tabaco de Centro América no es de peor calidad que el añil, la cochinilla y el cacao; la mejor especie se da en las inmediaciones de Iztepeque, en el Estado de San Salvador, y cerca de Copan, en el Estado de Honduras, á poca distancia de Omoa. Costa Rica prodnce café de snperior calidad. Los jardines estan matizados de variadas y hermosas flores. Los bosques estan poblados de preciosas maderas propias para la constrnccion naval, para la ebanisteria, para tintes y para la medicina: en ellos descuellan particularmente el cedro, el acavaiba, el palo campeche, el palo rojo para tinte, llamado palo del Brasil, y otros varios árboles recinosos y gomosos, de los cuales se extrae la trementina, el alquitran, y una especie de bálsamo llamado en el pais *leche de Maria;* el copal, la laca, el sangre de drago, &a., y crecen tambien una multitud de plantas medicinales, entre ellas la zarzaparrilla, el eléboro, la cañafístula, &a.

Animales.—Este pais es tan rico en el reino animal como en el vegetal: ademas de los animales y plantas qne le son comunes con las diversas partes del mundo, principalmente con las demas regiones americanas como son el tapir, el armadillo, la oropéndola, la cotorra, y casi todas las especies de reptiles; se crian tambien algunos que le son particulares, tales como el zorrillo, especie de zorro pequeño, y el quetzal, ave adornada de un hermoso plumaje verde. Los pastos estan cubiertos de numerosos rebaños de ganado vacuno, y particularmente de carneros. Los lagos y rios son muy abundantes en pesca, y una infinidad de conchas curiosas, entre ellas el múrice, del cual se saca un hermoso color de púrpura.

Minerales.—Centro América posee minas de oro y plata, así como tambien otros minerales de gran valor, tales como hierro, plomo, estaño y azogue, con muchos mármoles y otras piedras preciosas; pero su verdadera riqueza consiste en sn agricultura que forma la principal industria de sns naturales.

Division Territorial.—Centro América comprende cinco Estados distintos—las Repúblicas de Guatemala, San Salvador, Honduras, Nicaragua y Costa Rica—ademas del territorio de Baliza ú Honduras Británica y la Costa de Mosquitos; sobre ámbos territorios la Inglaterra ha pretendido ejercer una soberania usurpada, así como tambien sobre las Islas de Ruatan, Bonaca, Utila y los islotes adyacentes sobre el Golfo de Honduras; pero es de desear que los tratados pendientes entre la Gran Bretaña y los Estados Unidos restitnyan estas posesiones á sus legítimos dueños.

LECCION XXXI.

Estudios sobre el Mapa—arreglados sistematicamente.

Nombrad los límites de los Estados siguientes; á saber:—Guatemala, San Salvador, Honduras, Nicaragua y Costa Rica.

Nombrad la situacion de las siguientes Ciudades Capitales; á saber:—Nueva Guatemala, San Salvador, Baliza, Blew Fields, Comayagua, Leon y San José.

Nombrad la situacion de las siguientes Ciudades y Pueblos; á saber:—Soconusco, Quezaltenango, Guatemala, Coban, Cojutepeque, Sonsonate, San Vicente, Tegüezgalpa, Justicalpa, San Miguel, Managua, Rivas, Guanacaste, Cartago, Santiago.

Describid las Islas siguientes; á saber:—Ruatan, Bonaca, Quibo.

Describid los Cabos siguientes; á saber:—Cabo Blanco, Punta Arenas, Gracias á Dios, Chiriquí.

LECCION XXXII.

Preguntas sobre el Mapa—arregladas indistintamente.

¿De cuantos Estados se compone Centro América?
¿De que República es capital San José?
¿En cual de las Repúblicas se halla el Volcan de Cartago?
¿Que otros volcanes notables hay en Centro América?
¿Cual es la capital de la República de Guatemala?
¿De que República es capital Leon?
¿Que rio pone en comunicacion el Lago de Nicaragua con el mar?
¿Donde se halla la Bahía de Fonseca?
¿Cual es la capital de la República de Honduras?
¿Cual la de Honduras Británica?
¿Que golfo se halla entre estos dos paises?
¿Que Territorio confina por el oriente con Nicaragua? Cual es su capital?
¿Que istmo separa á Méjico de los Estados de Centro América?
¿Que istmo une á Centro América con la América Meridional?

LECCION XXXIII.

CENTRO AMÉRICA—continuacion.

Guatemala.

Area en millas cuadradas, 52,000. Poblacion, 600,000 habitantes.

Situacion Geográfica.—Guatemala es el mayor de los Estados de Centro América y se halla entre Méjico y los Estados de Honduras y San Salvador. Su mayor extension está de la parte del oeste y sobre el Océano Pacífico.

Division Territorial.—La República de Guatemala está dividida en siete departamentos: su capital es la ciudad de Nueva Guatemala, situada en una alta llanura á 4370 pies sobre el nivel del mar, y á 45 millas de la costa del Pacífico. La ciudad está muy bien constrnida y contiene una poblacion de 40,000 habitantes. Vieja Guatemala, que era antiguamente la capital, fné abandonada en consecuencia de los repetidos terremotos y erupciones volcánicas que la destruyeron en gran parte, pero cuenta aun 9000 habitantes. Al sur de la ciudad, se halla el *Volcan de Agua* (con una altura de 13,758 pies), llamado así á consecuencía de la gran cantidad de agua que vomita durante sus ernpciones.

Los puertos principales de la República son Istapa, en la costa del Pacífico, y San Tomas sobre los confines del Golfo de Honduras hácia el Atlántico, el cual se comunica por medio del Rio Dulce con el golfo del mismo nombre, que forma una hermosa encenada de agua dulce navegable por una grande extension.

Guatemala contiene en varios lugares, ruinas de ciudades anteriores á la conquista, muy semejantes á las qne se han encontrado en Yucatan.

MÉJICO.
ESCALA DE MILLAS
50 100 200
Longitud Oeste de Greenwich
Longitud Oeste de Washington
ESTADOS UNIDOS
GOLFO DE MÉJICO
OCÉANO PACÍFICO
Co DE CAMPECHEY
IS. REVILLA GIGEDO
CHIHUAHUA
SONORA
SINALOA
DURANGO
ZACATECAS
GUADALAJARA
MÉJICO
PUEBLA
OAJACA
GUERRERO
MICHOACAN
COLIMA
TAMAULIPAS
NUEVO LEON
COAHUILA
SAN LUIS POTOSI
GUANAJUATO
QUERETARO
VERACRUZ
TABASCO
CHIAPAS
YUCATAN
BALIZA
GUATEMALA
HONDURAS
NICARAGUA
COSTA RICA
Co DE TEHUANTEPEC
MAR DE LAS ANTILLAS
COLFO DEL DARIEN
CENTRO AMERICA.
ESCALA DE MILLAS
30 100 200
Longitud Oeste de Washington
WELLS

Las mas notables son sin duda las ruinas de Copan, que se hallan en la parte oriental del Estado, cerca de los límites con Honduras. Columnas de piedra, de una escultura y labores esqnisitos, y cubiertas de geroglíficos, prueban que los pobladores primitivos del Continente Americano se encontraban muy léjos de la condicion de entes salvages como se les ha qnerido representar.

San Salvador.

Situacion Geográfica.—San Salvador, pequeño territorio de 6,900 millas cnadradas, confina por el oeste con Guatemala, por el norte con Honduras, y se extiende por 150 millas sobre el Pacífico; su anchura será cosa de 50 millas.

Division Territorial.—La República del Salvador está dividida en cuatro departamentos. La ciudad de San Salvador, su capital, fué en un tiempo el asiento del gobierno general de la Union Federal. Esta se halla á 22 millas de la costa y contenia, ántes de 1854, cuando gran parte de la ciudad fué destruida por un temblor de tierra, cerca de 20,000 habitantes.

El Salvador posee tres puertos, á saber: Acajutla, en los confines orientales de su costa, Libertad y La Union, el último de los cuales se halla sobre el Golfo de Conchagua. Todo el litoral entre Acajutla y Libertad es notable por ser el único distrito donde se encuentra el llamado "*Bálsamo del Perú.*" Los únicos habitantes que existen allí son algunas familias de indígenas que se ocupan en la extraccion del bálsamo por incisiones practicadas en la corteza del árbol que lo producey el cual abunda allí; mas no se encuentra en otros lugares.

Honduras.

Situacion Territorial.—Honduras confina tambien con la República de Guatemala por el oeste, con Nicaragua por el sudeste, y se extiende por toda la costa oriental del Golfo de Honduras hasta el Cabo Gracias á Dios sobre el mar de las Antillas. Sn area es de 43,700 millas cuadradas.

Division Territorial.—El Estado de Honduras se compone de siete departamentos: sus ciudades principales son Comayagua, su capital, Trujillo y Omoa; las dos últimas son tambien los dos pnertos del Estado sobre la costa del Golfo de Honduras. Omoa es considerada como el lugar mas ardiente de toda la América.

Honduras es el pais mas minero de Centro América, pero el producto de sus minas es insignificante por la escasez de brazos para trabajarlas. Su poblacion es escasa y muy diseminada.

Nicaragua.

Area en millas cuadradas, 36,000. Poblacion, 235,000 habitantes.

Situacion Territorial.—Nicaragua se halla ventajosamente colocada entre el Océano Pacífico y el Mar de las Antillas, con un hermosísimo lago en su centro y un canal natural llamado el Rio San Juan que une sus aguas con las del Atlántico.

Los límites entre Honduras y Nicaragua no estan bien definidos aun por la parte del este, por donde confinan con el Territorio de Mosquitos.

Nicaragua posee varias ciudades y puertos importantes: Leon, sn capital, se encuentra diez millas al interior en la parte occidental de la República.

Granada, una de las ciudades mas antiguas de Centro América, se halla cerca de la ribera noroeste del gran Lago de Nicaragna, el cual le brinda muchas ventajas para el comercio con todos los puntos de sus orillas, así como tambien por medio del rio San Juan que desagua en el Mar de las Antillas; su poblacion 10,000 habitantes.

Managua, villa sobre las riberas del lago del mismo nombre, está poblada principalmente por indígenas, entre los cuales se encnentran muy buenos operarios en varios artefactos de utilidad.

Nicaragua, á cnatro millas de la ribera occidental del lago de su nombre, entre el istmo estrecho formado por este y la costa del Pacífico.

El Lago de Nicaragua es un hermoso depósito de agua dulce formado por los desagües de un vasto territorio. Cerca de sus orillas, á la distancia de cien varas de la playa, tiene por lo regular una profundidad de dos brazas; en otros puntos varía esta desde cinco hasta quince brazas. Contiene muchas islas, algunas de ellas bastante grandes.

Los puertos principales de Nicaragua son Realejo y San Juan del Sur sobre la costa del Pacífico: el primero se halla á 18 millas de la capital y hace un comercio bastante activo. El segundo se halla, á 12 millas de la villa de Nicaragua, y casi á la misma distancia (en linea recta) del punto mas cercano al Lago de Nicaragua. San Juan del Sur es nn excelente puerto, con una entrada fácil y sin tropiezos; recientemente se ha fundado en sus inmediaciones la villa de Pineda, cuyo nombre se dice haberse cambiado en el de *San Juan de la Concordia.*

San Juan del Norte ó Greytown, á la embocadura del rio San Juan, es otro puerto de alguna importancia que ha sido recientemente declarado neutral y sirve de depósito al comercio del interior con los paises extrangeros sobre el Atlántico.

Costa Rica.

Situacion Geográfica.—El pequeño Estado de Costa Rica ocupa la extremidad sur de Centro América, y se extiende desde el Rio San Juan y la ribera oriental del Lago de Nicaragua hasta el Estado de Panamá sobre el istmo del mismo nombre. Su area es de 21,000 millas cnadradas y confina con los dos grandes mares que bañan sus costas, á saber: el Mar de las Antillas al norte, y el Océano Pacífico al sur.

Costa Rica posee pocas ciudades y su poblacion se halla muy diseminada, escepto en un distrito particular, hácia el norte de sus confines. La capital del Estado es San José, que se halla al interior, en un hermosísimo valle, equidistante de sus costas opuestas. Algo mas al occidente se halla la ciudad de Cartago, cerca de la cordillera volcánica del mismo nombre, de cuya cima se divisan muy bien ámbos océanos.

Los dos puertos principales de Costa Rica son Punta Arenas, sobre el Golfo Nicoya, en el Pacífico, y Matina, sobre el Mar de las Antillas. La prodnccion principal del Estado consiste en su café, que es de superior calidad y se cultiva extensamente. Hay algunos hatos de ganado vacuno, y sus crias de mulas y caballos se consideran entre las mejores de América.

Costa Rica ha obtenido gran celebridad en estos últimos tiempos, y merecido el respeto y consideracion de las naciones extrangeras por su amor al órden y á las artes de la paz; pero mas que todo por la heroica defensa que hizo de su suelo y la resistencia que opuso á las huestes filibusteras del aventurero Walker. Con una poblacion de 150,000 habitantes á lo sumo, este pequeño Estado ha cubierto de pingües cafetales los valles y laderas de sus fértiles montañas, contribuyendo al comercio del mundo con diez ó doce millones de libras de café que se exporta todo para Inglaterra. Cuando la invasion de los filibusteros del Norte amenazó la nacionalidad de los Estados de Centro América, Costa Rica fué la primera en aprestarse al combate; y sinembargo de que sus hijos no se habian adiestrado jamas en el arte de la guerra en razon de su índole pacífica, ella sola sostuvo con denuedo los repetidos ataques de un egército valeroso y bien organizado, hasta que los demas Estados vinieron en su ausilio. ¡Que la hidra de las discordias civiles no entre jamas en el pecho generoso de sus hijos denodados!

El Territorio de Mosquitos,

Habitado por un puñado de indios miserables y abyectos que, bajo la capa de proteccion británica se creen con derecho á formar un estado independiente, se extiende por toda la costa de Centro América desde el Cabo Honduras hasta el rio San Juan. El pueblo de Blewfields, sn capital, se halla á la embocadura del Rio Escondido.

LECCION XXXIV.

LAS ANTILLAS.

Area en millas cuadradas, 90,000. Poblacion, 3,590,000 habitantes.

Huracan en las Antillas.

Situacion Geográfica.—Las Antillas se componen de varios grupos de islas, que se extienden en forma de un semicírculo entre la América del Norte y la del Sur, y presentan una especie de barrera natural al Golfo de Méjico y al Mar de las Antillas.

Divisiones.—Estas islas se dividen en Bahamas, Grandes Antillas, Antillas Menores, é Islas Caribes. Algunos geógrafos llaman las Islas Caribes, Antillas Menores.

A quien pertenecen.—A escepcion de Haití y las Islas de la Margarita, Tortuga, Orchila y los Roques que pertenecen á Venezuela, todas las demas se hallan bajo la jurisdiccion de varias naciones europeas. Las naciones europeas que tienen poseciones en las Antillas son la Inglaterra, Suecia, Dinamarca, Holanda, Francia y España.

Historia.—Las Antillas fueron descubiertas por el genoves Cristóval Colon, en el año de 1492, quien apoyado por el generoso patrocinio de la Augusta Reina Doña Isabel de Castilla, sarpó del puerto de Palos con tres caravelas y noventa hombres de tripulacion en su famoso viaje de descubrimientos á traves del océano occidental. En la noche del 11 de Octubre del mismo año, despues de un penoso viaje de treinticinco dias, fué descubierto el Nuevo Mundo. El lugar donde primero saltó en tierra el gran descubridor fué la pequeña isla de Guanahani, llamada despues por él San Salvador, en el archipiélago de las Bahamas. En seguida visitó otras varias islas, entre otras Haití ó Española, y Cuba, y luego dejando parte de su tripulacion establecida en la primera, regresó á Europa, llevando consigo las primeras nuevas de un descubrimiento que al punto se atrajo la atencion del mundo civilizado.

Suelo, Clima y Producciones.—Casi todas las islas de las Grandes Antillas y las Antillas Menores contienen montañas mas ó ménos elevadas, y presentan gran variedad en la superficie de su suelo. En Cuba y Haití las mayores alturas esceden de 8000 pies sobre el nivel del mar, al paso que muchos cerros en Jamaica tienen casi la misma elevacion. Muchas de las Antillas Menores presentan elevaciones de cuatro á cinco mil pies, y casi todas ellas ofrecen vestigios de accion volcánica, y efectivamente muchas de ellas contienen volcanes en actividad. Las Islas Bahamas son por lo general bajas y planas, compuestas de grandes masas de coral, madréporas, y otros varios depósitos maritimos que el trascurso de los siglos ha convertido en una roca calcarea de gran solidez.

El clima de las Antillas es esencialmente tropical, pero el influjo de los mares adyacentes contribuye en gran manera á mitigar los ardores de la zona tórrida. Las únicas variaciones de estacion que se conocen, son la seca y la lluviosa. La cantidad de agua que cae en todas ellas es asombrosa, y en muchas partes del archipiélago se notan dos estaciones de lluvias y dos de seca. El clima de las Antillas es generalmente sano desde noviembre hasta junio, pero durante las grandes lluvias se presentan muchas enfermedades, especialmente fiebres malignas que acometen sin piedad á los extrangeros recientemente establecidos en ellas.

Todas las Antillas Menores, escepto Trinidad y Tobago, que se hallan en la extremidad sur del archipiélago, estan de la zona de los huracanes que algunas vezes causan estragos espantosos, derribando las casas, llevandose de raiz las haciendas y sumergiendo las naves que se hallan en el mar.

Las producciones vegetales de las islas son ricas y abundantes. Entre los principales artículos que suministran al comercio del mundo se cuentan el azúcar, el café, el algodon y la pimienta; otros de ménor importancia son el añil, el gengibre, el onoto, el aloe, sasafras y aceite de tártago ó de castor. Las frutas mas comunes son la piña, ó ananas, el coco, la granada, guayavas de muchas clases, merey ó marañon, el mango, la papaya, el plátano, el árbol de pan, y mucha diversidad de naranjas, limones, &a. Las plantaciones de plátano y dominico son extensas en casi todas las islas: las de coco lo son igualmente en la isla de Trinidad.

LECCION XXXV.

Antillas Inglesas.

Area total en millas cuadradas, 15,000. Poblacion total, 800,000.

Situacion Geográfica.—Las Antillas Británicas comprenden todo el grupo de las Islas Bahamas, y otras varias hermosas islas entre los diversos grupos que constituyen las Grandes Antillas y las Islas Caribes. La siguiente es una lista de las islas principales.

	Millas cuad.	Poblacion.		Millas cuad.	Poblacion.
1. Bahamas	4,500	27,000	10. Antigua	107	36,000
2. Jamaica	5,000	380,000	11. Monserrate	47	8,000
3. Anegada	13	200	12. Dominica	280	23,000
4. Virgen Gorda	30	8,000	13. Sta. Lucia	275	21,000
5. Tortola	35	7,000	14. San Vicente	131	27,000
6. Anguilla	29	3,000	15. Barbadas	164	122,000
7. Barbuda	72	500	16. Granada	139	29,000
8. St. Kitts	68	24,000	17. Tobago	120	13,000
9. Nevis	38	10,000	18. Trinidad	2,000	60,000

ISLAS BAHAMAS.

Situacion Geográfica.—Este grupo se halla al nordeste de Cuba y al sudeste de la península de la Florida. Se supone que su número no baja de 500; pero muchas de ellas son meros arrecifes de coral inhabitables. Las islas principales se hallan sobre los bajos llamados Bancos de Bahama.

Suelo, Producciones, &a.—La superficie del terreno es sumamente bajo y plano. El suelo es ligero y arenoso. Los islotes mas al norte disfrutan de un clima muy agradable durante los meses de invierno cuando los vientos del noroeste modifican en gran manera los ardores del sol equinoccial.

El ramo principal de cultivo es el algodon. El maiz, el mijo y casi todas las frutas tropicales se dan en algunas de las islas. La Isla del Turco (Turk's Island) es notable por sus salinas. Las playas y caños de muchas de ellas abundan en tortugas y gran variedad de pezes. El ganado vacuno y los carneros se crian muy bien en la mayor parte de las Bahamas.

Habitantes.—Los habitantes se componen principalmente de criollos y negros: estos hacen de criados y jornaleros, mientras que los primeros se

ocupan en la pesca y en servicio de los buques que naufragan allí con harta frecuencia.

Exportaciones.—Estas consisten en algodon, palos de tinte, caoba, tortugas, frutas y café.

Nassau, la capital y asiento del gobierno, se halla en la Isla de Providencia.

Vapor-correo recibiendo carbon en Kingston.

ISLA DE JAMAICA.

Situacion Geográfica.—Esta isla se halla en el Mar Caribe, 90 millas al sudoeste de Haití.

Suelo, Clima y Producciones.—Las Montañas Azules atraviesan la isla de este á oeste. Por la parte del sur, las riberas presentan grandes precipicios, mientras que al norte el terreno es ondulante y fértil. Está bien regada y las costas ofrecen muchos y muy buenos fondeaderos. Sus producciones principales son azúcar, ron, mieles, añil, café, solú y todas las frutas tropicales. Los monos, lagartos y caimanes son comunes en la isla. El clima es muy cálido.

Habitantes.—La mayor parte son negros.

Spanish Town (Ciudad Española), la capital, se halla sobre la ribera occidental del Rio Cobre, á 10 millas de Kingston. *Kingston*, la ciudad mas comercial de Jamaica, se halla al norte de la bahía del mismo nombre. Un ferro-carril une esta plaza importante con la capital. Los vapores de la carrera entre Colon y los puertos de Europa y América, tocan frecuentemente en Kingston para tomar carbon y provisiones.

Islas Vírgenes.—Estas consisten de un grupo de pequeñas islas al este de Puerto-Rico. Algunas de ellas forman parte de las posesiones de la Gran Bretaña en las Antillas. Las principales de ellas son Anegada, Virgen-Gorda y Tórtola.

LECCION XXXVI.

Antillas Inglesas—continuacion.

Anguilla.—Esta isla, la mas al norte de las Islas Caribes, es baja, plana y de forma irregular. El suelo es fértil, y el clima sano. Sus principales producciones son algodon, tabaco, azúcar, sal y ganado. La isla es dependencia de la de St. Kitts.

Barbuda.—Esta isla se halla al sudeste de Anguilla, y al nordeste de St. Kitts. Casi toda la superficie de la isla está cubierta de una densa y lajosa vegetacion. Su poblacion consta de 500 negros. Sus producciones son maiz, algodon y tabaco. Tortugas y pezes de todas clases abundan en sus costas.

St. Kitts, ó San Cristóval.—Esta isla se halla al este de Barbuda. Una cadena de montañas la atraviesa por el centro, de donde el terreno se extiende gradualmente hácia la costa. El suelo es fértil y muy bien cultivado. Entre las producciones principales cuenta el azúcar, algodon, añil, mieles, naranjas, limazas y otras frutas.

Basseterre, la capital, se halla en la parte occidental.

Nevis.—Esta es una isla pequeña al sudeste de St. Kitts. La produccion principal es azúcar.

Charlestown, su capital, se halla al sudoeste de la isla.

Antigua.—Esta isla se halla á 40 millas al norte de Guadalupe. Los habitantes son la mayor parte negros, y los principales artículos de exportacion son azúcar, ron, mieles, café y algodon.

San Juan (St. John), la capital, al noroeste de la isla, está situada en parte sobre una roca elevada de cuya cumbre se divisan, cuando la atmósfera está despejada, Monserrate, Nevis y St. Kitts.

Monserrate.—Esta isla se halla equidistante de Nevis y Guadalupe. Produce quizá el mejor azúcar y café de las Antillas, y estos, juntamente con solú y tamarindos forman sus principales artículos de exportacion.

Dominica.—Esta isla se halla entre Guadalupe y Martinica. Es de orígen volcánica, con montañas escarpadas y valles intermedios muy fértiles que son regados por multitud de manantiales. El clima es mal sano. Los puercos, volateria, abejas y caza son muy abundantes.

Roseau, la capital, situada en la parte occidental de la isla, es un escelente puerto y fondeadero.

Sta. Lucia.—Esta isla se halla entre las de Martinica y San Vicente. La caña de azúcar es el principal artículo que se cultiva.

Carenage, ó Port Castries, es la capital de la isla.

San Vicente.—Esta isla se halla á 20 millas de Sta. Lucia. Solo dos quintas partes de su suelo estan bajo cultivadas de acúzar.

Kinstown, la capital, se halla al sur de la isla.

Barbada.—Esta isla se halla á 90 millas de San Vicente, y es la colonia mas antigua de la Gran Bretaña. El Gobernador y Comandante General de esta isla es tambien Gobernador General de las Islas de Sta. Lucia, San Vicente, Granada, Tobago y Trinidad. Entre las producciones que constituyen sus ramos de exportacion, cuenta el azúcar, mieles, tamarindos, solú, aloes y gengibre.

Bridgetown, la capital, sobre la costa occidental, está bien construida y rodeada de hermosas haciendas.

Granada.—Esta isla se halla al sur del grupo de las llamadas Granadinas. Una cadena de montañas atraviesa la isla de norte á sur, en la cima de las cuales hay varias lagunas de agua dulce. El suelo es fértil; el clima muy caloroso y mal sano. Sus producciones son principalmente azúcar, ron, mieles y cacao.

San Jorge (St. George), la capital, situada en la costa occidental, es un puerto muy importante.

Las Granadinas, un grupo de 20 pequeñas islas, dependencias de Granada, se hallan entre aquella isla y San Vicente.

Tobago.—Esta isla se halla al sudeste de Granada.

Scarborough, la capital, está en la costa del snr.sur.

Trinidad.—La mayor de las Antillas Menores y con una area de 2020 millas cuadradas. La separa de la costa de Venezuela el bello Golfo de Pária en el cual desaguan varios brazos del Orinoco. El Golfo de Pária se comunica con el mar por medio de dos estrechos, llamados respectivamente la Boca del Dragon, y la Boca de la Serpiente: el primero se halla entre la punta noroeste de Trinidad y la tierra firme, y tiene 15 millas de ancho: el segundo lo forma la punta sudoeste de la isla y tiene 10 millas de ancho. El golfo ofrece por todas partes un escelente fondeadero.

Tres cadenas de cerros atraviesan á Trinidad de este á oeste, pero el interior de la isla es plano en su mayor parte. Cerca de la extremidad sudoeste se halla un espacio muy remarcable llamado el Lago de Brea, que en realidad es una extensa llanura cubierta de betun. Esta sustancia se encuentra en otros lugares de la isla y se ha hecho en los últimos años un ramo importante de exportacion. En la misma region existen tambien algunos volcanes de lodo.

Trinidad es muy fértil y produce azúcar, mieles, ron, café y gran cantidad de cacao, ademas algun algodon y gengibre. La poblacion pasa de 60,000 habitantes, muchos de ellos de orígen español.

Puerto-España, su capital, con 12,000 habitantes, se halla sobre la costa occidental.

LECCION XXXVII.

Antillas Danesas.

Area total en millas cuadradas 185. Poblacion total, 41,000 habitantes.

Las Antillas Danesas pertenecen al grupo de las Vírgenes, y son las islas siguientes:—

	Area en millas cuadradas.	*Poblacion.*
Santomas	43	12,800
San Juan (St. John)	42	2,600
Santa Cruz	100	25,600

Santomas es una pequeña isla al este de Porto Rico. Azúcar y algodon son sus principales ramos de exportacion.

Santomas, capital de la isla, es un puerto franco que hace un extenso comercio con Costa Firme y las islas adyacentes. Es tambien la estacion de las diversas lineas de vapor entre la Gran Bretaña y sus colonias de las Antillas.

San Juan es una isla pequeña al este de Santomas.

Santa Cruz, la mayor de las Islas Danesas, aunque inferior á Santomas en comercio, es de mayor importancia en cuanto á extension y fertilidad. El gobierno de la isla está á cargo de un Gobernador General, que lo es tambien de las demas Colonias Danesas en las Antillas. La isla perteneció á la Gran Bretaña; por consiguiente el idioma y costumbres de los habitantes son esencialmente inglesas.

San Bartolomé.—Esta isla, que es una posesion colonial de la Suecia, tiene una area de cerca de 35 millas cuadradas y 18,000 habitantes. Esta es la única isla que poseen los Suecos en las Antillas.

Antillas Francesas.

Area total en millas cuadradas, 1,026. Poblacion total, 250,500.

Las Antillas Francesas forman parte del grupo de las Islas Caribes, y consisten en las islas siguientes:—

	Area en millas cuadradas.	*Poblacion.*
San Martin (la parte norte)	30	(la isla entera) 4,000
Guadalupe	534	112,000
La Deseada	17	1,500
Marie Galante	60	14,000
Los Santos	5	1,000
Martinica	380	118,000

San Martin se halla entre las Islas de Anguilla y San Bartolomé. La parte norte de la isla pertenece á la Francia, y la del sur á la Holanda.

Como una tercera parte de la parte francesa se halla cultivada. Al sur, en la parte holandesa, hay algunas salinas que rinden mucha sal. Las producciones principales son azúcar, ron, sal y algodon.

Guadalupe.—Esta isla se halla entre las de Antigua y Dominica, y es la mas grande y productiva de todas las Islas Caribes. Propiamente debiera ser considerada como dos islas en vez de una, pues está dividida en dos partes por el Rio Salado (*la Rivière Salée*).

Este rio, ó canal, tiene cerca de 50 varas de ancho, y se comunica con el mar por medio de una gran bahía á cada uno de sus extremos; la del norte se llama Grand Cul-de-Sac, y la del sur Petit Cul-de-Sac.

La seccion oriental de esta doble isla se llama Grand-Terre, y la occidental, Basse-Terre, ó Guadalupe propiamente.

Las principales producciones son azúcar, café, cacao, clavos, aceite de olivas, ron, gengibre, guayacan y tabaco.

Basse-Terre, asiento del gobierno de Guadalupe propiamente, se halla en la costa sudoeste en la embocadura del Rio de las Yerbas (*Rivière-aux-Herbes*). *Point-a-Pitre*, capital de Grand-Terre, se halla sobre el Petit Cul-de-Sac.

La parte norte de San Martin, y las Islas de la Deseada, Marie Galante y Los Santos, son dependencias de Guadalupe.

Martinica se halla al sur de Dominica. Es montañosa y casi una tercera parte de su superficie está cubierta de un espeso bosque. Sus producciones principales son azúcar, café y cacao.

La capital de la colonia es *Fort-Royal*, pero *St. Pierre* es la ciudad mas poblada é importante de la isla.

Antillas Holandesas.

Area total en millas cuadradas, 450. Poblacion total, 27,000.

Las Colonias Holandesas comprenden unas cuantas islas entre las Caribes, y tres de las del grupo llamado Antillas Menores. Son las siguientes:—

	Area en millas cuadradas.	*Poblacion.*
San Martin (la parte sur)	30	6,000
Saba	15	1,500
San Eustaquio	24	2,000
Buen Ayre	80	2,000
Curazao	300	15,000

San Eustaquio se halla al sur de San Martin. Las costas son por lo regular escarpadas, y la isla está sugeta á fuertes huracanes y temblores de tierra. Cria muchos puercos, cabras y volateria tanto para exportar como para su propio consumo.

Buen Ayre se halla al norte de la costa de Venezuela. Abunda en escelentes maderas y en salinas muy extensas que producen mucha sal.

Curazao, al oeste de Buen Ayre, tiene 50 millas de largo, sobre 12 de ancho. Carece de agua; sinembargo á fuerza de trabajo y de mucho cuidado se ha logrado hacerla producir tabaco, algun azúcar y muchas frutas deliciosas. Tambien produce mucha cochinilla de escelente calidad. Las salinas dan un producto de consideracion. Esta isla tiene un escelente puerto, favorecido por una hermosa bahía, llamada de Santa Ana, que se introduce mas de tres millas hácia el interior, y cuya entrada se halla defendida por el castillo de Amsterdam.

Curazao exporta lana, cueros, jengibre, cochinilla, sal y frutas, y hace tambien un comercio importante de comision, dirigiendo á varios puertos de la América española los efectos que recibe de Europa.

Willemstadt, capital y asiento de un Gobernador, se halla en la costa

---

Las posesiones españolas en las Antillas son las Islas de Cuba y Puerto-Rico, con algunas pequeñas dependencias de ámbas.

LECCION XXXVIII.

Isla de Cuba.

Area en millas cuadradas, 42,380. Poblacion, 1,207,000.

Situacion Geográfica.—Cuba se halla entre el Océano Atlántico y el Mar Caribe, á la entrada del Golfo de Méjico.

Aspecto, Clima y Producciones.—Cuba es la isla mas grande de las Antillas y ha sido distinguida con el nombre de "*Reina de las Antillas*," á causa de su gran feracidad. Su extension de este á oeste es de 750 millas, con una anchura media de 60 á 70.

La costa en su mayor parte está rodeada de escollos, ó arrecifes de coral y muchos islotes ó cayos que hacen peligrosa su navegacion, y solo una tercera parte de ella es accesible á buques de algun porte; pero esta porcion está favorecida con muchos puertos y bahías de primer órden. Una cadena de montañas recorre todo su interior y en la parte oriental, donde lleva el nombre de Sierra del Cobre, tiene una altura de 8,000 pies so-

El Tabaco.

bre el nivel del mar. Desde la base de estas montañas el pais se extiende en anchurosas llanuras y sabanas, muchas de ellas bien regadas y cubiertas de una lujosa vegetacion.

Las bellezas naturales de la Isla de Cuba presentan contrastes no ménos sorprendentes y variadas. Los ricos tintes y pródiga abundancia de los trópicos se ostentan aquí por todas partes de una manera extraordinaria; y en muchos casos,—especialmente al norte de la isla, entre la poco visitada region del interior,—el aspecto imponente de las montañas y valles adyacentes cubiertos de espeso bosque y animados con el murmurio del terrente, imprimen variedad al paisage. Sus montes abundan en preciosas maderas de cedro, caobo, roble, granadillo, guayacan, ébano, y otras varias clases. Las palmeras, algunas de las cuales se elevan hasta la altura de ciento treinta pies, descuellan por sobre los árboles mas robustos de los bosques, y extienden á la vez sus sonoras pencas por sobre el oloroso naranjero, el ojoso mango y el magnífico aguacate. Sus valles estan cubiertos de yucas, dulces y amargas, plátanos, piñas, guayabas, zapotes, icacos, y de cuantos árboles de frutas esquisitas son propios los trópicos; pero los principales artículos de riqueza en el pais son el tabaco, que es el mejor que se conoce, y el azúcar del cual se exportan grandes cantidades.

Los grandes plantios ó *ingenios* de caña se encuentran en la Vuelta Arriba al norte de la isla, que es la region de la famosa *tierra colorada.* Muchas de estas propiedades dan pingües rentas á sus dueños, y son trabajadas por cuadrillas de esclavos importados de la costa de Africa. Los propietarios residen gran parte del año, especialmente durante la cosecha ó *zafra*, en sus fincas, las cuales requieren un capital inmenso y maquinaria muy complicada y costosa para trabajarlas con provecho.

Caña de Azúcar.

Despues del azúcar, el tabaco y el café son los ramos principales de cultivo en Cuba. El algodon, el añil y el cacao se cultivan tambien, aunque en pequeñas cantidades. El arroz se produce en algunos distritos, pero el maiz es el grano que mas generalmente se cultiva.

Animales.—Una gran parte del pais está destinada á la cria de animales domésticos, especialmente de ganado vacuno, del cual hay hatos muy extensos. Los cerdos y volateria abundan igualmente en los campos y cafetales, así como tambien las abejas que producen una miel esquisita y gran cantidad de cera.

Minerales.—La isla no es rica en minerales, sinembargo de que los primeros descubridores llegaron á recoger hasta 2000 marcos de oro en un año, superior en quilates al de Cibao de Santo Domingo, pero en la actualidad no se conoce este precioso metal, y las únicas minas que se esplotan son las de cobre en las montañas del mismo nombre, y una de hierro sita en la parte occidental; á su vez abundan el chachapote, especie de carbon de piedra, las salinas, las fuentes de agua mineral, y el betun que se saca de otra montaña; y finalmente se encuentra piedra iman y cristal de roca.

Clima.—El clima de la Isla de Cuba es benigno, escepto en la estacion lluviosa por los meses de junio, julio y agosto. La *fiebre amarilla*, ó vómito negro es una enfermedad endémica del pais, y acomete generalmente á los extrangeros que concurren á esta isla; pero los que sanan de aquel contagio, gozan de perfecta salud á pesar del aire caloroso que allí se respira.

Habitantes.—Los isleños que los Españoles encontraron en la época del descubrimiento por Colon en Santo Domingo, Cuba é islas adyacentes, eran de carácter blando, tímido é indolente: no eran capazes de soportar ningun género de trabajo, y perecieron casi todos víctimas de la fatiga de las faenas á que los dedicaron, á pesar de las repetidas órdenes de la Reina Doña Isabel para que los tratasen con blandura. Actualmente la poblacion se compone principalmente de Criollos ó nacidos en la isla, Españoles peninsulares y de gente de color, entre ellos muchos negros de raza africana. De estos se calcula en 400,000 el número de esclavos destinados al cultivo de los campos y al servicio doméstico de las poblaciones.

Cuba se halla bajo el gobierno de un Capitan-General, nombrado por la Corona de España, bajo cuya dominacion ha estado la isla desde el año de 1511 cuando se estableció sobre sus riberas la primer colonia europea.

Vias de Comunicacion.—Muchos ferro-carriles han sido construidos en Cuba durante los últimos años por medio de los cuales la capital se pone en comunicacion inmediata con muchas de las ciudades de la costa, así como tambien con los distritos principales de agricultura y comercio en el interior. Varias lineas de vapores tambien recorren sus aguas y la ponen en relacion con muchos puertos de América y de Europa.

LECCION XXXIX.

Habana.

La Habana, capital y puerto principal de la Isla de Cuba, se halla situada en la costa norte de la isla, en la parte occidental de la bahía que forma un escelente y seguro fondeadero: es la ciudad mas grande de las Antillas, pues contiene cerca de 200,000 habitantes, y fué fundada por Diego Velazquez, conquistador de la isla, en el año de 1511.

Los habaneros se distinguen sobre todo por su carácter franco y hospitalario, así como tambien por sus maneras joviales y divertidas que contribuyen no poco al atractivo de la ciudad.

La vida alegre y divertida de la metrópoli de Cuba puede observarse particularmente—durante el dia y á la caida de la tarde, en los *paseos*—y por la noche en el teatro de la ópera, que es el punto de reunion mas atractivo para todas las clases de la sociedad. Los paseos, que son anchas y largas calzadas, adornadas de hileras de álamos, pinos, palmeras y muchas quintas deliciosas, se extienden por muchas millas á extramuros de la ciudad y constituyen otro de los principales atractivos de la capital cubana. Muchas fuentes de mármol y estatuas adornan tambien estos paseos. La Alameda, otro de los paseos favoritos de la capital que corre orillando la bahía á la par de la muralla, es otro punto favorito de reunion, así como tambien la Plaza de Armas á intramuros de la ciudad.

La Habana esta bien defendida por varias fortificaciones muy fuertes, especialmente por el lado que mira al mar. Los Castillos del Morro y La Cabaña dominan la entrada al puerto por el norte; otros varios fuertes

defienden la ciudad por otros lados. Las sólidas y macisas murallas de La Cabaña son muy imponentes. Se dice que nada ménos de 15,000 hombres se necesitarian para guarnecer todos los fuertes que cincundan á la Habana.

Matanzas.

Matanzas, sobre la costa del norte á 50 millas de la Habana, es la segunda ciudad y plaza mercantil de la Isla de Cuba. Matanzas se halla situada muy ventajosamente en el seno de la bahía de su nombre y entre los Rios San Juan y Jumury. Entre sus edificios públicos se cuenta el palacio del Gobernador militar, y la Aduana, ambos de bella construccion, el Cuartel y el Hospital militar, el Teatro, la Carnicería y Pescaderia. Las calles son rectas, despejadas y de muy buen piso; las plazas principales denominadas de Armas, Mercado, Ciénega, Vigia y Real Aduana, son espaciosas. La primera está adornada de asientos, mármoles, cadenas y jardines de buen gusto. Estos adornos y el buen enlozado que la cubre, la constituyen un sitio agradable de reunion para el vecindario que allí concurre por las noches. El valle del Jumury, célebre por su gran fertilidad y bella perspectiva, se encuentra á poca distancia de la poblacion. Matanzas cuenta con una poblacion de 45,000 habitantes. Un buen ferro-carril y un telégrafo eléctrico la ponen en comunicacion inmediata con la capital.

Cardenas, sobre la misma linea de costa, es otro puerto muy importante cuyo comercio se aumenta cada año de una manera extraordinaria. Puerto Prinoipe, con 30,000 habitantes, es una ciudad interior en la Vuelta-Arriba de la Isla. Santo Espiritu otra ciudad interior, contiene una poblacion de 11,000 almas. Nuevitas, el puerto de Puerto Príncipe, se halla sobre la costa norte de la isla, así como tambien Baraooa, aunque algo mas al interior, notable por haber sido el primer establecimiento que plantearon allí los Españoles.

Santiago de Cuba, en la parte sur de la isla y con una poblacion de 26,000 almas, se halla al pié de las montañas mas elevadas del pais y sobre una famosa encenada al abrigo de todos los vientos, pero esta circunstancia contribuye á hacerla uno de los lugares mas calurosos de la isla y por consiguiente espuesta á las enfermedades endémicas de la estacion fuerte. Trinidad, con su hermosa bahía y sus famosos *ingenios*, tambien se halla sobre la costa sur de la isla. Cienfuegos, á corta distancia de Trinidad y sobre otra espléndida bahía, es una ciudad puramente mercantil que ha hécho progresos muy rápidos en el corto período que cuenta desde su establecimiento.

La Isla de Pinos, cerca de la costa meridional de Cuba, aunque escasamente poblada, posee un clima y aguas muy saludables. Esta isla abunda en producciones naturales, entre otras muchas maderas esquisitas y mármoles y jáspes muy variados.

LECCION XL.

Puerto-Rico.

Area en millas cuadradas, 2,970. Poblacion, 500,000 habitantes.

Situacion Geográfica.—Puerto-Rico se halla muy distante al este de Cuba, con la grande isla de Santo Domingo de por medio. Puerto-Rico tiene 90 millas de largo, sobre 40 de ancho, y su forma es casi la de un rectángulo perfecto. El interior es quebrado y montañoso, con valles muy ferazes y bien regados. La parte mas alta de la isla se adapta muy bien al cultivo de los granos y frutas de Europa, y su clima es muy salubre.

Historia.—Esta isla, llamada por los naturales Borígua, fué descubierta por Cristóbal Colon, en su segundo viage el año de 1493, y la conquistó el adelantado Juan Ponce de Leon, á costa de muchos combates y fatigas, porque sus naturales eran valerosos y defendieron á toda costa su libertad, muriendo la mayor parte con las armas en la mano ántes que rendirse. Su poblacion era entonces muy numerosa y algunos autores fijan su número en 600,000 habitantes. Los Ingleses, mandados por el Conde de Cumberland, la tomaron á fines del siglo xvii, pero se vieron obligados á abandonarla al cabo de poco tiempo á causa de las enfermedades que padecieron.

Producciones, &a.—Esta isla es sumamente fértil, goza de todas las ventajas de un clima templado, y produce en abundancia la mayor parte de los artículos coloniales, principalmente azúcar, algodon, café, tabaco y toda especie de frutas. Crianse en ella numerosos rebaños, originarios de España y mucha volateria; los bosques estan poblados de infinidad de aves de especies muy variadas, y se presume que aun se ven en ellos algunos restos de la casta de perros que los Españoles trasportaron á América. Las costas de esta isla son muy abundantes en pesca; se asegura que en la parte septentrional hay minas de oro y plata, en razon á que en las arenas de algunos rios se encuentran pepitas de oro.

Fruta de Pan.

Las lluvias caen en los meses de junio, julio y agosto, y aunque la hacen mal sana, sin ellas no se podria sufrir el calor. A la mitad del verano ó tiempo de recojer las cosechas son allí frecuentes los huracanes, los cuales causan en consecuencia estragos inauditos.

San Juan de P. R., capital y ciudad principal de la isla, se halla en la extremidad oeste de una pequeña isla formada en la costa setentrional de P. R. por el canal de San Antonio, que se atraviesa por un puente, al nordeste de la bahía de San Juan, que tiene $2\frac{1}{4}$ leguas de largo, sobre $\frac{3}{4}$ de ancho. Es residencia del Gobernador y sede de obispado. Esta ciudad está defendida por la parte del mar por un recinto con baluartes y por el castillo del Morro; y algunas fortificaciones avanzadas la protegen por la parte de tierra. Las casas son de muy buena construccion; y su puerto, aunque espacioso, está en gran parte obstruido por escollos y bancos de arena. La poblacion se calcula en 30,000 habitantes, la mayor parte blancos y el resto negros esclavos.

La jurisdiccion de San Juan comprende la parte oriental de la isla y contiene 18 parroquias.

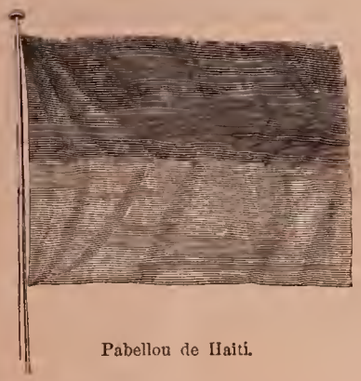
Ponce, en la parte sur de la isla, y Mayaguez, al oeste, junto con algunas otras poblaciones de poca nota, hacen un comercio bastante activo con San Tomas y otras islas de barlovento.

La pequeña Isla de Vieques, al oriente de Puerto-Rico y dependencia de la misma, ofrece muchas ventajas para la agricultura, así como para la cria de ganados. Varias haciendas de caña se han fundado allí últimamente.

LECCION XLI.

Santo Domingo ó Haiti.

Area en millas cuadradas, 29,500. Poblacion, 700,000 habitantes.



Pabellon de Haití.

Situacion Geográfica.—Esta grande isla se halla entre las de Cuba y Puerto-Rico.

Superficie.—El centro de la isla está atravezado por la cadena de montañas llamadas del Cibao. La ribera oriental es pantanosa, pero las otras son imponentes y ofrecen buenos fondeaderos. Los rios son numerosos y muy rápidos.

Suelo, &a.—El suelo es fértil y el clima cálido y mal sano para los extrangeros. La mayor parte de la isla está cubierta de densos bosques de caoba, quiebra-hacha, guayacan, cedro y otros muchos árboles de maderas escelentes, y casi todas ricas las producciones del Nuevo Mundo son indígenas de su suelo. Las producciones minerales de la isla son igualmente importantes, pero hasta ahora ninguna de las minas se ha esplotado.

Habitantes.—Santo Domingo pertenecia en un tiempo á la Francia y á España; la primera poseia la parte occidental, ó Haití propiamente, y la segunda la oriental, ó Santo Domingo. Al presente se halla dividida en dos Estados independientes y gobernada por negros libres y mulatos.

El gobierno de la parte Haitiana es despótico, mientras que el de la parte Española es republicano.

Port-au-Prince, situada en la Bahia de Gonaives, es la capital del Imperio de Haití, y el principal emporio de su comercio extrangero.

Santo Domingo, sobre la costa del sur, es la capital de la República Dominicana.

LECCION XLII.

Preguntas sobre el Mapa—arregladas sistematicamente.

PARTE I.

Decid la situacion de las Islas siguientes; á saber:—Las Bahamas, Cuba, Santo Domingo y Puerto-Rico—Islas Vírgeues, Barbuda, Antigua, Guadalupe, Dominica, Martinica, Sta. Lucia, San Vicente, Barbadas, Granada, Tobago, Trinidad—Margarita, Tortuga, Orchilla, Los Roques, Buen Ayre, Curazao y Oruba.

PARTE II.

Decid la situacion de las Ciudades Capitales siguientes; á saber:—Habana, Spanish Town, Port-au-Prince, Santo Domingo y San Juan.

Decid la situacion de la Ciudades y Villas siguientes; á saber:—Matanzas, Nuevitas, Baracoa, Santiago de Cuba, Manzarillo, Trinidad, Batabanó—Falmouth, Kingston—Cabo Haitien, Sabaua la Mar, Aux Cayes—Guayama y Ponce.

PARTE III.

Describid la situacion de los Cabos siguientes; á saber:—Icacos, Maysi, Cruz, San Antonio—Morant Pt., Portland Pt., Negril Pt.—Isabela, Engaño, Falso Mole, Mala Pascua y Rojo.

Describid las Cadenas de Montañas siguientes; á saber:—Cordillera de Cuba, Montes Azules, Cibao y Puerto-Rico.

Describid las Bahías siguientes; á saber:—Habana, Nuevitas, Buena Esperanza, Broa, Samaná, Ocoa y Gonaives.

Describid los Canales siguientes; á saber:—De la Florida, Bahamas, Pasage de la Mona.

LECCION XLIII.

Preguntas sobre el Mapa—arregladas indistintamente.

¿En donde se hallan las Islas de las Antillas?
¿En que grupos importantes se dividen estas islás? *En Grandes Antillas, Islas Caribes y Antillas Menores.*
¿Que islas forman las Grandes Antillas?
¿Que ciudad es la Capital de la Isla de Cuba? En que parte de la isla se halla?
¿Que cadena de montañas hay en Cuba? Cual es su direccion?
¿En donde está el Cabo Maysi? Punta Negril? Punta Morant?
¿Que Cabo sobresale en la extremidad occidental de Cuba?
¿Cuales son las divisiones naturales de Jamaica? Que es una Isla?
¿Que bahías se internan en su costa norte? Que montañas hay en Jamaica?
¿Cual es su direccion? En donde se halla la ciudad de Falmouth?
¿En que direccion de Kingston se halla Falmouth?
¿Cual es la capital de Jamaica? Como está situada?
¿Se halla Matanzas en Cuba ó en Jamaica? En que parte?
¿En que direccion de la Habana se halla Matanzas?
¿Que grupo de islas queda al nordeste de Cuba?
¿Que canal entre este grupo y Cuba?
¿En donde está situada Santiago de Cuba?
¿Que canal se halla entre Cuba y Santo Domingo? *El Canal de Barlovento.*
¿Que ciudad es la capital de Haití? Como se halla situada?
¿Que ciudad es la capital de la parte Española?
¿Que cabos se adelantan en la costa de Sto. Domiugo?
¿Que montañas hay en aquella isla?
¿En donde está la ciudad de Cabo-Haitien?
¿Que bahía se halla al oeste de Sto. Domingo?
¿Que bahías se internan en la costa sur de Cuba?
¿En donde se halla la villa de Manzanillo?
¿En que direccion de la Habana se halla?
¿Que es Manzanillo? Un puerto de mar. ¿Donde se halla Trinidad?
¿Que estrecho ó pasage se halla entre Stó. Domingo y Puerto-Rico?
¿Cual es la capital de Puerto-Rico?
¿Que cabos se adelantan en la costa de Puerto-Rico?
¿Que ciudades hay en la parte del Sur?
¿De que islas se compone el grupo de las Caribes?
¿En cual de las Antillas se halla la ciudad mercantil de Kingston?
¿Que islas forman el grupo de las Antillas Menores?
¿Que grupo se halla mas al occidente, las Antillas Menores ó las Islas Caribes?
¿Cual es la mayor de aquellas islas?
¿Á que pais pertenece Margarita? Á Venezuela.
¿Cual de los estados de la Union Americana está contiguo á Cuba?
¿En que direccion de la Florida se hallan las Bahamas?
¿Que grande isla se halla entre Cuba y Puerto-Rico?
¿En donde está la isla de Guadalupe? Barbadas? Dominica?
Navegando del Océano Atlántico hácia el Mar de las Antillas, por el Canal de Barlovento, ¿que grande isla dejaria V. al oeste? Cual al este?
¿Que cabo se adelante hácia este pasage ó canal, de la costa de Cuba?
¿Cual de la de Haití? Que grupo de islas se halla al este de Puerto-Rico?
¿En donde se halla la isla de Barbuda?
¿Que isla al sur de esta? Que otra mas al sur?
¿Que isla se halla al sur de la Dominica? Al sur de Martinica? Al sur de Sta. Lucia? Al oeste de Barbadas?
¿En que direccion de San Vicente se halla Granada? Tobago de Granada? Trinidad de Tobago? Cerca de que costa se halla Trinidad?
¿En que direccion de la América Meridional se hallan las Antillas? En que direccion de la América Septentrional?
¿De que mar constituyen estas islas los confines del norte?
¿Á la boca de que golfó se encuentran?
¿Cuales de los Antillas se hallan precisamente en el grado 20 de latitud norte?
¿En que direccion de las Islas Caribes se hallan las Grandes Antillas?
¿Cual de los grupos se halla mas al norte?
¿Cual mas al sur? Cual mas al oeste? Cual mas al este?
¿Cual de los Antillas es la mas grande? Cuba.
¿Cual se le sigue? Entre que océano y mar se hallau estas islas?

ANTILLAS O INDIAS OCCIDENTALES.

ANIMALES DE LA AMÉRICA MERIDIONAL.

En el gravado que antecede el artista nos ha dado una fiel y pintoresca representacion de los animales mas importantes de la gran península de la América Meridional. El número 1 se llama la Danta. Este animal habita en los tupidos bosques de las regiones, cálidas de la América Meridional. A la derecha de la Danta vereis el Caballo, el Mulo y la Llama. El número 5 es el Condoro: este se encuentra en los puntos mas elevados de los Andes y vuela mas alto que ninguna otra ave. El grupo de animales á la izquierda y cerca de la Danta, se compone de la Puma ó Leon americano, el Ocelot, el Jaguar ó Tigre americano, el Puerco-es-pino y de Aligador ó Caiman. Estos, segun vereis, estan numerados 6, 7, 8, 11 y 12. El curioso animal marcado número 13 es el Oso-hormiguero. La pequeña Chinchilla (no. 14) es muy preciosa por su fina piel. Se encuentra principalmente en Chile y en el Perú. El número 15 es el Armadillo, que se dice tambien gustarle introducirse en los hormigueros para comerse los insectos que alli encuentra á la manera del Oso-hormiguero. De la rama de un árbol cuelga el Perezoso, marcado no. 17. Este animal se encuentra generalmente en los bosques, pues los árboles le suministran el alimento necesario para su sustento; por consiguiente su estructura está bien adaptada para agarrarse á ellos. En la esquina inferior del gravado á la izquierda se ven muchos Penguins, aves marítimas del tamaño de un ganso. Estos se encuentran solo en las bajas latitudes del sur, y cuando se hallan en tierra, estan derechos, como se nota en el gravado.

LECCION XLIV.

AMÉRICA MERIDIONAL.

Area en millas cuadradas, 6,500,000. Poblacion, 17,000,000 habitantes.

Situacion Geográfica.—La América Meridional, ó del Sur, es una vasta península que ocupa la mitad sur del Continente Occidental. Su longitud de norte á sur es de 4,000 millas poco mas ó ménos, y su anchura de este á oeste, cerca de 3,000.

Aspecto Físico.—Tres grandes sistemas de montañas marcan su superficie de una manera muy notable, á saber:—Los Andes, que se extienden por toda la costa occidental del continente, desde la extremidad sur en Patagonia, hasta el Istmo de Panamá. El sistema de la Parima, ó Montes de Pacaraima, que recorre los confines de Venezuela por el sur y separa la hoya del Orinoco de la del Rio Negro; su longitud es de 600 millas; y los Montes Brasilenses, que consisten de dos grandes cordilleras que corren paralelas á la costa del Brasil, con varias ramificaciones que se desprenden de ellas.

Entre los Andes por una parte, y el sistema de montañas que recorre la parte sur de Venezuela y el Brasil por la otra, se extiende una vasta llanura. Esta gran llanura puede dividirse en tres partes: la Region de los Llanos, ó Sabanas que ocupan gran parte de la hoya del Orinoco; la Region de las Selvas, ó llanuras cubiertas de bosques, que se extienden por toda la hoya de las Amazonas hasta donde alcanzan sus derrames ó inundaciones; y la Region de la Pampas de La Plata.

Historia, Habitantes, &a.—Una gran parte de los habitantes son descendientes de las razas aborígenas del pais: de estos algunos son civilizados y otros se encuentran en un estado salvage. Los actuales dominadores del pais son descendientes de Europeos, la mayor parte Españoles y Portugueses. Casi toda la América Meridional estuvo durante tres siglos, hasta principios del actual, bajo la dominacion de España y Portugal. La primera poseia gran parte del norte, y casi toda la costa occidental con vastas comarcas hácia el interior; mientras que la extremidad mas oriental del continente, ocupada actualmente por el Imperio del Brasil, pertenecia al Portugal. Pero estos territorios quebrantaron sucesivamente el yugo de sus dominadores á principios del siglo presente y lograron, despues de una larga y sangrienta lucha, establecer su independencia definitivamente.

Los paises comprendidos entre los límites de la América Meridional son Venezuela, Nueva Granada, Ecuador, Brasil, Perú, Bolivia, Chile, Paraguay, Montevideo y las Provincias Unidas de La Plata; junto con las colonias de la Guayana Inglesa, Holandesa y Francesa sobre la costa nordeste, y Patagonia, hácia la extremidad sur del continente. El Brasil constituye de por sí un vasto imperio; pero todos los otros Estados de la América Meridional han adoptado la forma de un gobierno republicana.

LECCION XLV.

Preguntas sobre el Mapa—arregladas sistematicamente.

PARTE I.

Nombrad los límites de los Paises siguientes; á saber:—Venezuela, Nueva-Granada, Guayana Inglesa, Guayana Holandesa, Guayana Francesa, Brasil, Uruguay, La Plata, Patagonia, Chile, Bolivia, Perú, Ecuador y Paraguay.

Nombrad la situacion de las siguientes Ciudades Capitales; á saber:—Carácas, Bogotá, Georgetown, Paramaribo, Cayenne, Rio de Janeiro, Montevideo, Buenos Ayres, Santiago, Chuquisaca, Lima, Quito y Asuncion.

PARTE II.

Nombrad la situacion de las siguientes Ciudades y Villas; á saber:—Chagres, Colon, Panamá, Cartajena, Popayan, Maracaibo, Valencia, Cumaná, Ciudad Bolívar.—Obidos, Pará, Pernambuco, Bahía, Villa-Rica, San Paulo, Cuyaba, Villa-Bella, Maldonado.—Tucuman, Corrientes, Mendoza, Catamarca, Córdova.—Coquimbo, Valparaiso, Concepcion.—Cobija, Potosí, Cochabamba, La Paz.—Cuzco, Arequipa, Callao, Trujillo.—Cuenca, Loja y Guayaquil.

LECCION XLVI.

Preguntas sobre el Mapa—continuacion.

PARTE I.

Describid la situacion de las Islas siguientes; á saber:—Margarita, Trinidad, Cayenne, Joannes, Falkland, Chiloe, Juan Fernandez y San Feliz.

Describid las Penínsulas siguientes; á saber:—América Meridional y Patagonia.

Describid el Istmo del Darien.

Describid los Cabos siguientes; á saber:—Gallinas, Orange, Frio, San Antonio, Corrientes, de Hornos, Mejillones y Blanco.

Describid las Sierras y Cordilleras siguientes; á saber:—Pacaraima, Acaray, Parecis, Cordillera Grande, Los Andes y Cuchilla Grande.

PARTE II.

Describid los Golfos y Bahías siguientes; á saber:—Darien, Venezuela, Todos Santos, Rio de Janeiro, San George, Peñas, Guayaquil, Chocó y Panamá.

Describid los Lagos siguientes; á saber:—Maracaibo, Titicaca, Maudior, Guanacache, Bebedero y los Patos.

Describid los Rios siguientes; á saber:—Magdalena, Cauca, Orinoco, Meta, Casiquiare, Amazonas, Caqueta, Negro, Ucayale, Purus, Madeira, Beni, Mámore, Tapajos, Xingú, Pará, Tocantins, Urugnay, Paraná.—Salado, La Plata, Rio Grande, Paraguay, Pilcomayo, San Francisco, Colorado y Apurimac.

LECCION XLVII.

Preguntas sobre el Mapa—arregladas indistintamente.

Nombrad las Ciudades Capitales de la América Meridional. B., C., G., P., C., R. J., M., B., A., S., C., L., Q., y A.

¿Cuales son los Rios mas importantes en la América Meridional? M., C., O., A., C., N., V., P., M., B., M., T., X., P., T., A., P., Sta. F., La P., P., P., Rio G., Py., Po., S., y C . . . o.

¿Cuales de entre estos corren hácia el Amazonas? C., N., U., P., M., B., M., T., y X.

¿Cuales hácia el Rio La Plata? P., P., Rio G., Py., Po., y S.

¿Que dos rios forman el Madeira? B. y M.

¿Que otros dos forman el Paraná? P. y Rio G.

¿Que Golfos y Bahías presentan las costas de la América Meridional? D., V., Todos S., Rio de J., San M., San G., P., G., C., y A.

¿Que Cadenas de Montañas hay en la América Meridional? P., A., B., A., P., y Sta. M.

¿Que paises de la América Meridional se hallan al norte del ecuador? Nueva-G., V., G. I., G. H., y G. F.

¿Cuales al sur? E., B., V., La P., C., B. P., y P.

¿Cuales se hallan en ámbos lados del ecuador? E. y B.

¿Que Bahías se internan en la costa oriental de la América Meridional? Todos S., Rio de J., Sta. M. y San A.

¿Que paises de la América Meridional se hallan sobre el Atlántico? G. I., G. H., G. F., U., La P., y P.

¿Cuales sobre el Pacífico? N. G., E., P., B., C., y P.

LECCION XLVIII.

Venezuela.

Area en millas cuadradas, 427,000. Poblacion, 1,324,000 habitantes.

Situacion Geográfica.—La República de Venezuela se extiende desde las costas del Mar Caribe por el norte, hasta los montes que constituyen el sistema de la Parima al sur; confina por el este con el territorio de la Guayana Inglesa y con el Océano Atlántico; y por el oeste con la República de la Nueva Granada.

Aspecto Físico del Pais.—La superficie del territorio de Venezuela es sumamente variada por cadenas de montañas, grandes selvas y vastas llanuras, presentando tres distintas zonas muy marcadas en su aspecto físico, clima y producciones. "Ningun pais de la América," dice Coddazzi en su Geografía de Venezuela, "tiene tan marcadas sus zonas como este. La primera que se nos presenta es la de las *tierras cultivadas;* la segunda la de los *pastos*, y la tercera la de los *bosques;* presentando como dice Humboldt, una imágen perfecta de los tres estados de la sociedad: la vida del salvage que vive en las selvas del Orinoco; la del pastor que habita las sabanas y la de los pueblos agricultores que residen en los valles altos y al pié de las montañas de la costa." Al norte se halla atravesado por una gran ramificacion de los Andes Granadinos, que desprendiendose de su tronco principal cerca de la ciudad de Pamplona, corre en la direccion del este nordeste, y luego torciendo hácia el este, va á perderse en los confines de la provincia de Cumaná sobre el Golfo de Pária. En la parte del sur el pais se extiende en dilatadas llanuras bañadas al sur por dos caudalosos rios, el Meta y el Orinoco, y atravesadas por otros de segundo órden, tales como el Orituco, el Guárico, el Apure y la Portuguesa. Mas allá del Orinoco el pais se pierde en selvas impenetrables y desiertas, habitadas solo por algunas tribus errantes y por los tigres, dantas y puercos montarazes que allí abundan.

Escenas en un Bosque en Venezuela.

Clima.—El clima de Venezuela es cálido por lo regular, escepto en los valles altos y lomas de la serrania donde se goza de una temperatura deliciosa é igual. Las regiones incultas de la costa y algunos lugares expuestos á las grandes inundaciones de los rios, suelen ser malsanos á causa de los miasmas que se desprenden de las aguas estancadas; pero á medida que se remonta uno á las alturas y valles de la *tierra templada*, cesan los amagos de las fiebres intermitentes comunes á todas las regiones cálidas y húmedas. En algunos lugares de la grande hoya del Orinoco y sobre las altas Mesas del oriente, sinembargo de ser allí el calor intenso, el aire es considerado mas saludable que en las costas, á favor de las fuertes brisas que allí soplan de verano.

Dos estaciones muy marcadas caracterizan el clima de Venezuela, la seca y la lluviosa; generalmente principian las lluvias en el mes de abril y continuan hasta noviembre con tal fuerza que los rios salen de madre y arrebatan en su furia las sementeras y ganados del hombre laborioso. De aquí resuelta una abundancia de aguas por todo el territorio que no se agota ni aun durante los calores mas fuertes del estio, siendo de notar que no hay valle alguno por pequeño que sea que no tenga su riachuelo.

Producciones, &a.—Las producciones de Venezuela son tan variadas como su clima y terrenos. Esceptuando el Nuevo Reino de Granada y los paises situados en el ecuador, ninguno de los de la América española ofrece tanta copia y variedad como Venezuela en las producciones del reino vegetal. Plantas útiles al comercio, otras que el lujo y los antiguos hábitos han hecho necesarias, cuales preciosas para la cura de las dolencias humanas; y un número considerable de las que sirven para el comun alimento, hacen riquísima la *flora* aun no conocida, de la tierra venezolana.

Los valles al norte son los mas productivos del territorio venezolano por ser en ellos el calor y la humedad mas igualmente distribuidos que en otros lugares. Estos son los terrenos mas aparentes para el cultivo de la caña de azúcar, del café y del cacao que forman el ramo principal de industria en el pais y de que hay allí grandes plantaciones. Las llanuras al sur, estando mas expuestas á los ardores del sol de los trópicos, son esclusivamente pastoriles: esta es propiamente la zona de los pastos; los ganados se multiplican allí de una manera asombrosa y casi sin los cuidados del hombre: es el gran criadero que proporciona á la zona agricultora los animales útiles para el trabajo y las carnes para el sustento de los habitantes.

LECCION XLIX.

Vegetales.—Ademas de los arriba mencionados, produce el suelo de la república *añil* de superior calidad en los valles de Aragua y en las fértiles vegas del Guárico, sobre todo en el canton San Sebastian. El *tabaco*, del cual se cultivan varias especies en Venezuela, forma otro de los principales ramos de industria en el pais. Superior es el que se cosecha al rededor de la famosa cueva del Guácharo en la provincia de Cumaná, y el de Barínas, del cual se exportan grandes cantidades á Alemania. El *algodon*, formaba en otro tiempo un ramo de cultivo muy importante, aunque en el dia se halla algo descuidado por haberse dedicado los agricultores con preferencia al del café y caña de azúcar. Crece en todos los terrenos y si prefiere alguno es el que muchos vegetales desechan. El *maiz* cuyo grano se prefiere en el pais á todos los demas cereales, se da abundantemente en todas partes y en algunos lugares produce hasta dos cosechas al año. Despues del maiz, el *plátano* merece el segundo rango entre las plantas alimenticias que se cultivan en el pais, por el extenso y variado uso que se hace de su fruto: se conocen varias especies. La *yuca*, planta originaria de la América Meridional que han cultivado y cultivan aun los salvages. Es planta cuya raiz es necesaria al habitante de los bosques en sus largas incursiones, sea para atacar á los enemigos, sea para visitar las naciones amigas. El pan que se hace de la yuca dura muchos meses, y su poco peso le hace preferible á otro cualquiera. Las *papas* se cultivan en todos los terrenos de una mediana elevacion, pero con preferencia en los que esceden de una altura de mil varas sobre el nivel del mar. El *trigo* se da igualmente en parajes algo elevados, y sobre todo en las mesetas y esplanadas de la cordillera de Mérida, aunque se ven tambien en los valles de Aragua, en los cantones de Turmero y Valencia campos de trigo mezclados con las plantaciones de café, caña dulce y plátano.

En sus montes críanse maderas preciosas y muy estimadas, como granadillos gateados de diversos colores, caobos, dividives, guayacanes, palo de brasil, de mora y de campeche, chacaranday, hermosísima por la variedad de sus visos semejantes al carey, y el cedro amargo que abunda tanto y es tan comun que sirve para las obras mas ordinarias, siendo muy raro el árbol de estos que no produzca miel por los enjambres de abejas que hacen sus colmenas en los troncos; produce tambien vainillas mas fragantes que las de Soconusco, y en la jurisdiccion de Carora grana silvestre tan fina como la de Misteca en Méjico, que si se beneficiara como allí daria muchísima utilidad; la *zarzaparrilla* y el *tártago* ó palma-christi son tan comunes que mas sirven de embarazo que de provecho.

La Vainilla.

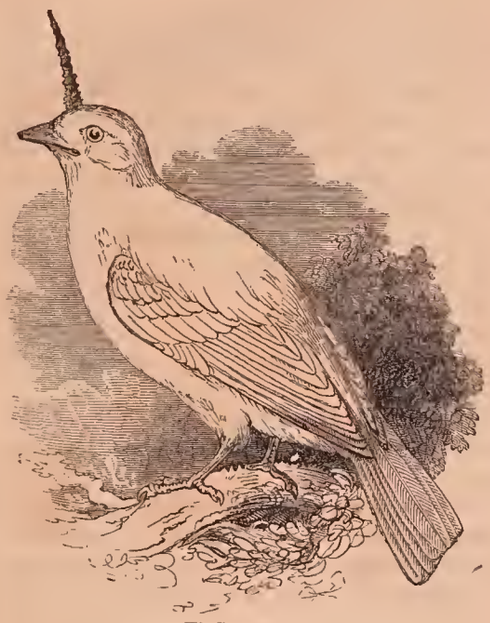
En los bosques de la Guayana se recoge la olorosa *sarapia* de que se hace en el dia un extenso comercio, así como tambien otras gomas y resinas no ménos valiosas tales como el *caucho* ó goma-elástica, el *anime*, el *sasafras*, la *caraña*, el *dapicho* y el precioso bálsamo de *copaiva* ó cavima que abunda en todos los terrenos de la tierra caliente.

Animales.—La variedad que ofrece el reino animal en un pais tan extenso es necesariamente grande: todos los animales silvestres peculiares á la América, son igualmente indígenas de las selvas inmensas que cubren los valles y montañas de Venezuela. Ademas de los innumerables rebaños de ganado vacuno, cabullar y cabrio que recorren sus vastas llanuras en todas direcciones, se encuentran en sus bosques diversas especies de cuadrúpedos silvestres, tales como leones, osos, dantas, venados, báquiras,

La Lapa.

conejos y tigres ó *jaguares* los mas ferozes que produce la América, y se ha observado que lo son mas á proporcion de ser menores las manchas de su piel: en los rios es infinita la variedad de pezes, unos comnnes y otros esquisitos, así como tambien cocodrilos muy ferozes y boas enormes capazes de avasallar al toro mas potente.

Los campos estan siempre poblados de aves que los hermosean, así por los primorosos matizes de sus plumas, como por su armonioso canto, y las que se comen tienen mucha estimacion por lo sabrosas; entre ellas se prefiere la guacharaca, paují, úsquira ó gallina de monte, paloma, tórtola y perdiz. La familia de los loros es infinitamente variada; distinguiéndose entre todos la guacamaya, así por su porte bizarro, como por el brillante colorido de sus plumas. En las costas del mar y lagunas interiores abundan igualmente las aves acuáticas, sobre todo muchas especies de garzas, garzones y patos. Los reptiles é insectos bullen en sus campos y bosques en enjambres numerosos, y todo el pais se ve cubierto de estos bellísimos cuanto peligrosos é incómodos miembros del reino animal.


El Campanero.

Minerales.—Apesar de encontrarse en la region equinoccial, considerada generalmente como el pais del oro y de la plata, Venezuela no es como pudiera suponérsela, un pais rico en minerales. Sinembargo, las esploraciones practicadas recientemente en el interior de la gran provincia de Guayana, han dado por resultado el descubrimiento de ricos lavaderos de oro superior en quilates al de Australia y California; siendo de esperarse que á medida que se vayan extendiendo los trabajos, se vendrá en conocimiento de otros mayores que pongan de manifiesto los pretendidos sueños del Dorado. Fué en medio de las vastas llanuras bañadas por el Orinoco, que la fértil imaginacion de los primeros esploradores colocara el aurífero reino de Manoa, que por tantos años escitó la codicia de los aventureros que á principios del siglo 16.° acorrian de todas partes á la América con la esperanza de encontrarlo. Muchas espediciones se formaron con este objeto sin que ninguna tuviese el resultado que se proponian; y aunque algunas llegaron á internarse lo bastante en el pais, jamas regresaron á dar cuenta de sus descubrimientos, pues, ó bien perecieron á manos de los naturales, ó sucumbieron á las enfermedades propias de aquel clima. Los Indios del Perú, queriendo deshacerse á toda costa de sus crueles invasores, no cesaban de incitar sus rapazes deseos indicándoles el norte como el asiento de una region mas aurífera que la suya en aquella direccion.

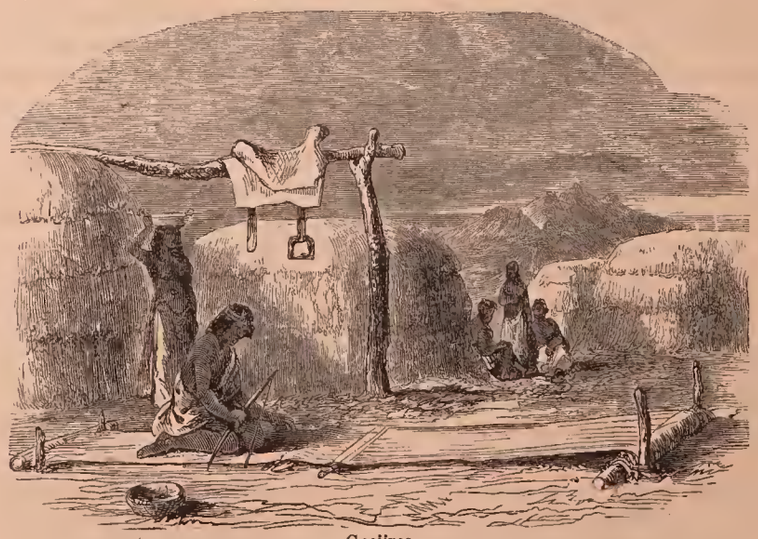
LECCION L.

Habitantes, Historia, &a.—Este pais fué descubierto por el capitan Alonso de Ojeda en el año de 1490. Diéronle el nombre de Veneznela por la semejanza que encontraron entre la situacion de muchas ciudades indias cerca del Lago de Maracaibo y el de Venecia.

El territorio comprendido actualmente entre los límites de la república, formaba, durante la dominacion española, la antigua Capitania General de Caracas. En el año de 1810, aprovechándose de los trastornos causados en la Península por la invasion francesa, Venezuela declaró formalmente su independencia de la España y se constituyó en república. La España no consiutió en la desmembracion de una parte de sus posesiones, que fué la señal para el alzamiento de las demas, antes por el contrario sostuvo con las armas su bandera y con tanto teson y tanto valor como los Españoles poseen en alto grado. De ahi la guerra de trece años que con fortuna varia se sostuvo por ámbas partes, distinguiéndose en ella por su valor entre los Venezolanos Bolívar, Paez, Bermúdez, Sucre, Cedeño y muchos otros.

En 1821 los tres vastos paises que constituyen actualmente las repúblicas de Veneznela, Nueva Granada y Ecnador, se unieron en una sola bajo la denominacion de República de Colombia, en honor del gran descubridor del Nuevo Mundo, con el General Simon Bolívar á su cabeza como primer Presidente constitncional. Pero la ecsistencia de Colombia fué de corta duracion. En 1826 Venezuela se separó de la confederacion, aunque á poco volvió á incorporársele, pero para separarse otra vez mas tarde cuando en 1830 los tres estados, que constituian aquella gran república, acordaron su disolucion permanente, despues de lo cual cada una de ellas ha seguido administrándose segun sus leyes especiales.

La poblacion de Venezuela se compone como en el resto de los paises de la América española, de tres razas distintas, á saber: criollos ó blancos descendientes de padres europeos, indios americanos indígenas y mestizos ó razas mezcladas de negros, indios y blancos: esta última es la mas numerosa, aunque la primera es la mas preponderante en el pais. Muchas de las tribns indígenas andan hoy errantes por los bosques en un estado salvage, principalmente hácia las grandes selvas de la Guayana, sin domicilio, sin industria y manteniéndose esclusivamente del producto de la pesca y de la caza qne les proporcionan abundantemente aquellas vastas soledades. Deben esceptnarse sinembargo los que ocupan la península de la Goagira al norte de la provincia de Maracaibo, que, aunque nómades y poseidos todavía de un rencor implacable contra los blancos, conservan algunos vestigios de una industria nacional. Tienen relaciones comerciales con los ingleses y holandeses, son buenos ginetes, crian granados y manejan perfectamente el fusil y las flechas. Tambien se ven entre ellos algunos telares, en los cuales tejen algunos lienzos de algodon, aunque toscos, sobre todo hamacas y mantas de buen gusto.


Goajiros.

Comercio y Exportaciones.—La República mantiene un comercio muy activo con las Antillas y con muchas partes de Europa y América. El tráfico se hace por medio de varios puertos, á saber: La Guayra, Puerto Cabello, Cumaná, Barcelona y Carúpano sobre el Mar Caribe; Ciudad Bolívar sobre el gran Rio Orinoco y Maracaibo sobre el hermoso lago de su nombre. Las exportaciones consisten principalmente en azúcar, café, cacao, algodon, añil, tabaco, cueros de res, tasajo y muchos palos de tinte y ebanisteria.

Division Territorial.—El territorio de la República está dividido en 21 provincias, cada una de las cuales se gobierna interiormente por medio de

una Diputacion Provincial y un Gobernador escojido por el Presidente de la República de entre tres candidatos presentados por aqnella.

La forma de gobierno es la de republicano democrático, con un Presidente elejido por los pneblos, nn Congreso nacional compnesto de dos Cámaras, y Tribunales de justicia para conocer en las causas criminales.

LECCION LI.

Ciudades importantes.—Caracas, en otro tiempo capital de la capitania general de este nombre, lo es ahora de la República y de la provincia de Carácas. Sn situacion en un valle hermoso rodeado de altas montañas y á 3000 pies sobre el nivel del mar, es sumamente pintoresca. Su poblacion se calcula en 50,000 habitantes los cuales se distinguen sobre todo por su amor á las ciencias, su trato afable y sus maneras finas y corteses. Carácas es notable por ser la patria del jefe de la Independencia hispano-americana, el General Simon Bolívar, y por el gran terremoto que en 1812 arruinó toda la parte alta de la ciudad, sepultando bajo sus escombros á mas de 10,000 de sus habitantes. Sinembargo, esta ha sido reedificada posteriormente y en el dia cuenta con muchos y muy buenos edificios. Carácas posee ademas una hermosa catedral, una universidad y varios colegios en que los jóvenes de ámbos secsos reciben una esmerada educacion.

La Guayra, el pnerto de Carácas á corta distancia de esta, se halla sobre una rada abierta al pié de las montañas que separan la capital de la costa del mar. Sinembargo posee una regular carretera por la cual bajan los frutos del pais á su embarcadero para los pnertos de ultramar. Tiene 8,000 habitantes.

Valencia, capital de la provincia de Carabobo con una poblacion de 20,000 almas, se halla á inmediaciones del bellísimo Lago de Tacarigua. Esta cindad está rodeada por todas partes de hermosas llanuras con altas gramineas, y en medio de ellas no faltan algunos bosqnecillos que adornan los caños que las atraviesan. "La posicion de Valencia es bella por sí, y sobre manera interesante, tanto para trasportar sus frutos al mejor puerto habilitado de la República (Pto. Cabello), cuanto por su aproximacion al lago, cuyas tierras fertilísimas son el granero de las provincias de Carabobo y Carácas." Su clima, aunque cálido, es muy sano, siendo refrescado por las brisas que pasan por el valle del Tuy ó por el pintoresco lago de Tacarigua.

Valencia tiene un colegio y varias escuelas, entre ellas nna primaria, que es la mejor de la provincia. Hay un beaterio de carmelitas donde se enseñan á las niñas varias materias que forman su educacion, y nna escuela destinada esclusivamente al bello sexo. Tiene ademas un buen mercado y uno de los mejores templos de la República.

Puerto Cabello, sobre una hermosa bahía al abrigo de todos los vientos, es el puerto de Valencia, de la cnal solo dista unas 8 leguas. Poblacion de 6 á 7,000 habitantes. Pnerto Cabello, plaza bien fortificada en tiempos de la dominacion española, es notable por haber sido el último baluarte en que se defendieron los realistas despues de la con valor batalla de Carabobo, hasta que en la noche del 7 de Noviembre de 1823 fué asaltada y tomada por el General José A. Paez.

Coro, capital de la provincia de este nombre sobre la costa occidental, se halla situada en un llano estéril á 40 varas sobre el nivel del mar, del cual dista media legna, teniendo á mas de dos el puerto de la Vela que le queda al este nordeste. La ciudad de Coro, segundo establecimiento de los castellanos en la Tierra-Firme, fué fundada en 1527 por Jnan de Ampúes, qne con 60 hombres desembarcó en la costa coriana y se estableció en el lugar en que ahora está la ciudad.

El terreno de Coro es snmamente árido (si se esceptuan las montañas al sur de la provincia) y cubierto de tunas, cardones y cnjies ó mimosas arborecentes qne sinembargo proporcionan el mejor alimento á las cabras y carneros que allí se reproducen considerablemente. Hay ademas en muchos lugares hatos de ganado vacuno y caballar, que unidos á los primeros, constituyen la industria principal de sus habitantes.

LECCION LII.

Barquisimeto, ciudad interior y capital de la provincia que lleva su nombre, es notable por lo salubre de su clima y por el número y escelencia de sus producciones. Su posicion en medio de una anchurosa y despejada mesa, la hace gozar de todos los vientos que allí llegan muy modificados despues de haber remolineado por entre los cerros que les dan pasaje.

Las llanuras, cubiertas de ricos pastos, ofrecen la facilidad de criar toda especie de ganado. Los serros elevados producen escelente trigo, las cuestas café aromático, y los valles esquisito cacao en abundancia; las planicies se cubren de algodon, de añil y de granos y frutos que sirven de mantenimiento á la poblacion. La cria de asnos, mnlas y caballos es inmejorable. Muchos rebaños de cabras y ovejas pacen en los lugares mas áridos casi sin necesitar de los cuidados del hombre.

Los habitantes de la provincia de Barquisimeto se distinguen sobre todo por su amor al trabajo, por la sencillez de sus costumbres y por las diversas industrias que han desarrollado en sn pais. De la lana de la oveja fabrican mantas y otros paños de que hacen comercio; así como de los prodnctos de sus tenerias, y sobre todo de la sal que estraen de la vecina provincia de Coro.

Maracaibo, capital de provincia, sobre el hermoso lago de este nombre, es una de las ciudades mas importantes y florecientes de Venezuela con nna poblacion de 20,000 almas.

Apesar del continuo y escesivo calor que se siente en Maracaibo, este lugar es sano, libre de epidemias, y luego que una persona se ha aclimatado en él, conserva inalterable su salud, tan bien ó mejor que en otros parajes donde el calor es ménos intenso y hay mas recursos para refrescarse.

Maracaibo es interesante por su posicion geográfica, sea que se considere como punto militar y de comercio, bien como de agricultura y pilotaje.

Maracaibo es el depósito de las prodncciones de sus pueblos, el de las provincias del interior y el de los fértiles valles de Cúcuta, pertenecientes á la Nueva Granada. Los buques de Enropa, y de América tambien depositan allí sus mercancias, que se derraman despues en todas direcciones por los pueblos y provincias indicadas.

Los mejores buques qne navegan en los mares vecinos se construyen en Maracaibo, el cual posee ventajas peculiares para la construccion naval.

Cumaná, capital de la provincia de su nombre, llamada antignamente Nueva Andalucía, es la mas antigua de todas las de Costa Firme, y fué fundada por Gonzalo de Ocampo en 1520. Cumaná posee uno de los mas famosos puertos del mundo que podria recibir las escuadras de la Europa entera. Su clima es extremadamente cálido pero salubre, y su suelo prodnce en abundancia todo género de frntas tropicales y de gusto muy esquisito. Toda la provincia es notable por la escelencia de sus producciones: en sus costas abunda la pesca de nna manera extraordinaria y sus salinas son inagotables. En esta provincia se encuentra nna de las cnriosidades mas notables de Veneznela, á saber: la célebre cueva del Guácharo famosa por su configuracion, por sn longitud y anchura, y en particular por la calidad de pájaros nocturnos que habitan en ella, los cuales le han dado el nombre que lleva.

En frente á esta proviucia se halla la Isla de Margarita y provincia del mismo nombre, que si bien no ocupa un rango entre las mas favorecidas de la república en cuanto á producciones naturales por lo árido de su suelo, recuerda sin cesar á la memoria de los Venezolanos la empeñada defensa que de él hicieron sus naturales contra el mejor y mas nnmeroso egército de los Españoles.

La pesca de perlas que en un tiempo la hicieron tan célebre, no se hace ya con provecho por haberse destruido los ostiales; en cambio una abundantísima de pezes constituye la industria principal de sus habitantes que son reputados por intrépidos buzos y marinos.

Ciudad Bolivar, anteriormente *Angostura*, capital de la gran provin-

cia de Guayana, aunque solo cuenta una poblacion de 8,000 almas, hace un activo comercio con el interior de la República por medio del caudaloso Rio Orinoco y sus grandes tributarios el Apure, el Arauca, el Meta y el Caroní. La ciudad se halla situada sobre la márgen derecha del Orinoco á 300 millas de su embocadura. Tiene comercio con Santomas, la Trinidad, las colonias inglesas y francesas, los Estados Unidos y muchos puertos de Europa; recibiendo toda clase de mercancias secas, caldos, herramientas, &a., y dando en cambio frutos del pais. Sus exportaciones consisten en añil, algodon, café, cacao, manteca de tortuga, tabaco de Barínas, cueros, astas, sarapia y algunas maderas.

Ciudad Bolívar posée uno de los mejores templos de la República, así como tambien el edificio mas elegante y á propósito para mercado público á imitacion de los Estados Unidos, pero proporcionado á la poblacion.

Ciudad Bolívar está llamada á ser una de las principales ciudades de la América del Sur, tanto por ser depósito del comercio interior de Venezuela, cuanto por su importancia militar, pues el Orinoco forma el ala derecha de la defensa del territorio como el lago de Maracaibo forma la izquierda.

LECCION LIII.

Preguntas sobre el Mapa—arregladas sistemáticamente.

PARTE I.

Nombrad los límites de la República de Venezuela.

Nombrad la situacion de las Ciudades Capitales siguientes; á saber:—Carácas, Cumaná, Barcelona, Ciudad del Norte (Isla de la Margarita), Ciudad Bolívar, Achaguas, Barínas, Mérida, Trujillo, Barquisimeto, Maracaibo, Coro, Valencia, Victoria, Calabozo.

PARTE II.

Describid las Islas siguientes; á saber:—Margarita, Blanquilla, Tortuga, Los Roques.

Describid los Golfos siguientes; á saber:—Paria, Venezuela, Cumaná.

Describid los Lagos siguientes; á saber:—Maracaibo, Valencia.

Describid los Rios siguientes; á saber:—Orinoco, Caroní, Aro, Caura, Sipapo, Ventuari, Casiquiare, Negro, Inírida, Guaviare.—Meta, Arauca, Apure, Portuguesa, Guárico, Manapire y Cuyuni.

Describid las Sierras y Cordilleras siguientes; á saber:—Andes de Venezuela, Sierra de Coro, de la Parime, de Pacaraima.

LECCION LIV.

Preguntas sobre el Mapa—arregladas indistintamente.

¿Cual es la capital de Venezuela?
¿Cuales son los límites de Venezuela por el oeste?
¿Cuales por el sur? Cuales por el este?
¿Que cordillera de montañas separa á Venezuela del Brasil?
¿En que direccion se halla la Guayana Inglesa?
¿Que rio forma la linea divisoria entre Venezuela y la Guayana Inglesa?
¿Que gran lago se halla al noroeste de Venezuela?
¿Que cordillera forma los límites entre Venezuela y la N. Granada por el oeste?
¿Donde está el Golfo de Venezuela? Donde el de Paria?
¿Que península se halla sobre el Golfo de Venezuela? Paraguaná.
¿Que isla se halla sobre las bocas del Orinoco?
¿Á que nacion pertenece la Isla de Trinidad? La de Curazao?
¿Donde tiene su nacimiento el Orinoco?
¿Que canal une al Orinoco con el Rio Negro?
¿Que curso tiene el Orinoco? Cual es el puerto principal sobre el Orinoco?
¿Donde se halla la ciudad de Achaguas?
¿Que mar se halla al norte de Venezuela? Cual al este?
¿Que islas pertenecen á Venezuela?
¿Donde está Cumaná? Maracaibo? Mérida? Trujillo?
¿Cual es el puerto de Carácas?
¿Se halla Venezuela al sur del ecuador?
¿En cuantas provincias está dividida la República? En 21.

LECCION LV.

Nueva-Granada.

Area en millas cuadradas, 522,000. Poblacion, 2,243,000 habitantes.

Pabellon de la Nueva-Granada.

Situacion Geográfica.—La Nueva-Granada ocupa la parte noroeste de la América Meridional entre el Océano Pacífico y las riberas del Alto Orinoco. Por el oeste se extiende hasta las fronteras de la República de Costa Rica, incluyendo el Istmo del Darien ó de Panamá.

Aspecto Físico del Pais.—Los Andes cubren una gran parte de la Nueva-Granada, en donde sinembargo se extienden hácia el este llanos inmensos que van á perderse en las selvas primitivas del Orinoco y sus grandes tributarios.

Tres cadenas principales de montañas basadas sobre mesetas de mucha elevacion, recorren la parte occidental de este bello pais, generalmente con una direccion de norte á sur, presentando algunos de los aspectos mas sorprendentes de aquella celebrada cordillera. Muchos torrentes turbulentos, causados por el derretimiento de las nieves perpetuas que coronan sus cimas, se precipitan sobre los valles y llanuras y van á formar mas tarde rios candalosos de los cuales unos desembocan en el mar de las Antillas, y otros siguiendo el declive gradual de las llanuras inmensas al oriente, van á unir sus aguas con las del Orinoco y Las Amazonas. Entre los primeros merecen particular mencion el Magdalena, el Cauca y el Atrato qne son navegables por una gran distancia de su embocadura; y entre los segundos el Meta, el Arauca, el Guaviare, el Caqueta y el Putumayo.

Clima.—El clima de la Nueva-Granada es tan variado como su superficie: en la costa del Pacífico y en los valles de los grandes rios, el calor y las enfermedades endémicas de los paises del ecuador prevalecen en toda su fuerza. La parte montuosa ofrece todas las graduaciones características de elevaciones sucesivas, desde la temperatnra ardiente de la zona tórrida, hasta las nieves perpetnas de los círculos polares.

Viajero atravesando un páramo.

En los Andes se experimentan dos estaciones secas, y otras dos lluviosas, las cuales sucediéndose una á otra causan una agradable temperatura casi constante. En las llanuras que se hallan léjos de las montañas, las estaciones se dividen rigurosamente en 6 meses de lluvias y 6 meses consecutivos de sequía; el viento del este reina constantemente durante los primeros, al paso que el del norte acompañado de las brisas de los Andes, contribuye á templar el calor escesivo que ocasionan los últimos.

Producciones.—El suelo de la Nueva-Granada puede dividirse en cinco clases segun la mayor ó menor elevacion de su superficie: tierras calientes, que lo son los valles de los rios, y las provincias marítimas: tierras templadas, tierras frias, páramos y nevados, cuyas clases todas se hallan á vezes en una misma montaña. Si se esceptuan las tierras inmediatas á las nevosas cimas de los Andes, en donde apénas se ven vestigios de una vegetacion achaparrada, puede decirse que lo restante de la Nueva-Granada es generalmente de suma fertilidad.

Las producciones vegetales son muy variadas: en los valles y llanos de la tierra caliente se produce maiz, mucho cacao, bananas, cañas de azúcar, escelente tabaco, algodon, algo de café y todas las frutas de los trópicos: las tierras templadas son generalmente fértiles en trigo, maiz y en casi todas las producciones europeas; las tierras frias producen algun trigo, legumbres y papas: á mayor altura el suelo es estéril y el frio glacial. Las selvas en la comarca cálida son vastas é impenetrables; pero á medida que el suelo se eleva, los árboles van haciéndose mas pequeños, y á 9,000 pies de elevacion ya son muy achaparrados y escasos. Estos bosques estan llenos de palos de tinte, resinosos y gomosos, y otros árboles propios para construccion y ebanisteria: cuéntanse entre otros el caobo de Panamá, mas apreciado que el de Centro América: encuéntranse tambien el nopal y muchas plantas medicinales, en cuyo número se distinguen varias especies de quina, y entre otras la que da la mejor corteza que se conoce. El cedron, especie de almendra muy amarga que abunda sobre las riberas del Rio Magdalena, es tambien considerado un poderoso febrífugo y antídoto eficaz contra la mordedura de las serpientes. El bálsamo de Tolú, muy estimado en las artes y en la medicina, se recoje en muchas partes de sus costas. El *marfil vegetal* ó cabeza de negro, tan curioso á causa de su perfecta semejanza al del elefante, es el producto de una palmera, así como tambien la *cera vegetal* con la cual se hacen velas para alumbrarse.

El Palmiche ó Palma-repollo.

LECCION LVI.

Animales.—Los animales domésticos de Europa se han multiplicado prodigiosamente en este pais; los de las llanuras son pequeños é indomables, al paso que los de las montañas son corpulentos, fuertes y dóciles. Entre los animales dañinos se encuentran el oso negro, el gato silvestre, el tigre ó jaguar, la pantera, el enguardo, la puma ó leon americano, monos, &a.; los escorpiones, las vívoras y las serpientes, abundan en las inmediaciones de los lagos y pantanos.

Minerales.—La Nueva-Granada es principalmente célebre por sus riquezas minerales: el oro abunda en muchos parajes, y en algunos de ellos se encuentra á la superficie del suelo, mezclado tan solamente con un poco de tierra. La platina es tambien abundante en el Chocó, Barbacoas y otros varios lugares, y no ménos comunes son las minas de plata, de las cuales las mas importantes son las de Mariquita: las hay tambien de cobre, plomo y hierro en las montañas de Opon, Guanacas, &a. El mercurio que es de tanta importancia para la esplotacion de las minas, ecsiste en la provincia de Antioquia, en el valle de Sta. Rosa y en los montes de Quindio. Las esmeraldas mas célebres del mundo vienen de la Nueva-Granada que tambien produce otras piedras preciosas. Minas de sal hay en varios lugares y su producto es de mucha consideracion.

Habitantes, Industria.—Los habitantes de la Nueva-Granada son reputados generalmente por laboriosos, honrados y hospitalarios, principalmente los que demoran en las regiones frias de las cordilleras, la mayor parte de los cuales son blancos. En las costas abunda mas la gente de color, mientras que las grandes selvas y llanuras al oriente estan habitadas esclusivamente por tribus numerosas de Indios independientes.

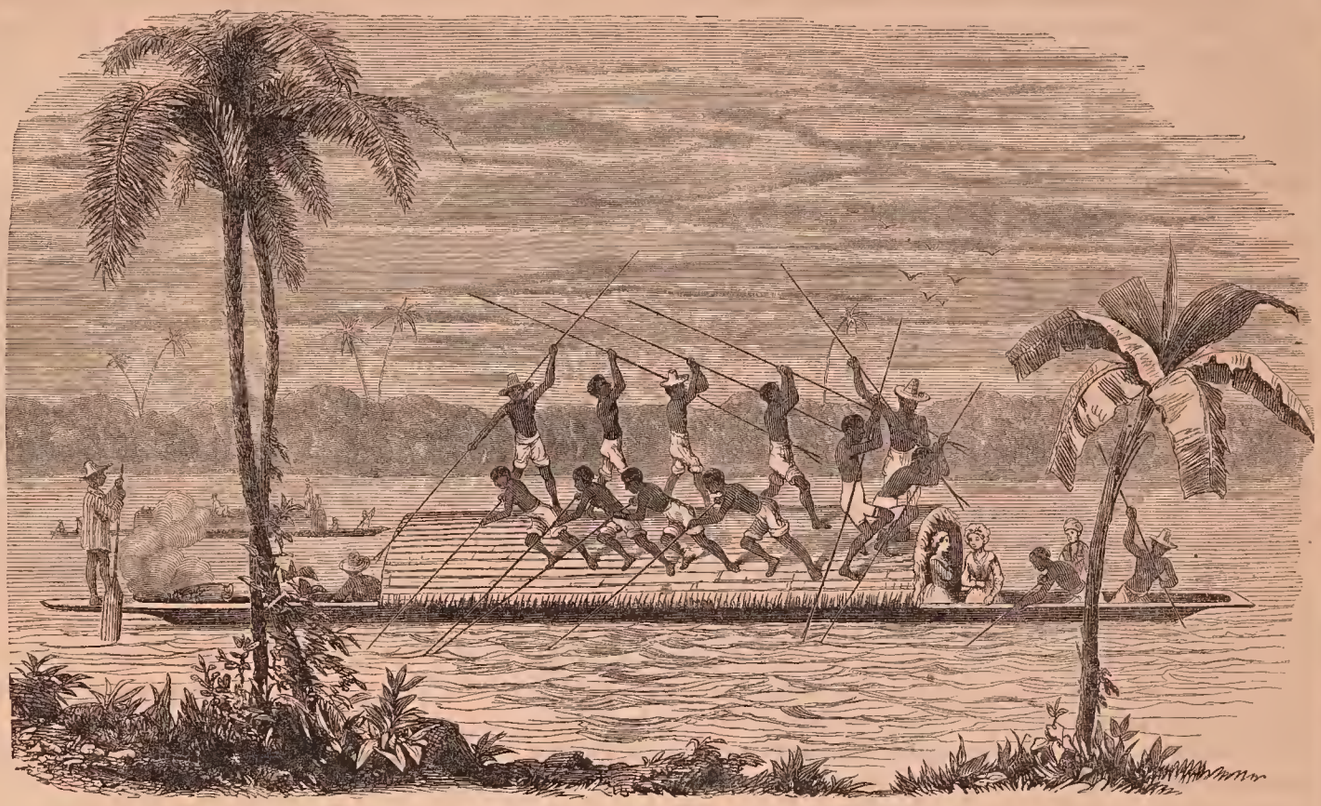
Los productos de la industria de este pais consisten principalmente en tejidos de lana y algodon, sombreros de jipijapa, cigarros, salitre, sal, y otra variedad de artículos propios para el consumo del pais; y si la agricultura no ha hecho tan grandes progresos como en otras partes de la América Meridional, debido es esto á la falta de vias fáciles de comunicacion por no permitirlo la naturaleza del terreno. Sinembargo, muchas mejoras se estan operando bajo este respecto con la introduccion de vapores en los rios Magdalena y Meta, que son las dos grandes artérias destinadas á dar salida á la riqueza futura de la Nueva-Granada.

El comercio con los paises extrangeros se hace cada dia mas activo, especialmente por medio de los puertos del Atlántico, cuya ventajosa posicion los pone en comunicacion directa con muchos puntos de Europa y de los Estados Unidos. Los puertos principales de la República son Cartajena, Santamarta, Rio Hacha, Sabanilla y Colon sobre el Atlántico, y Panamá y Buenaventura sobre el Pacífico. Las exportaciones principales son cacao, café, quina, oro en polvo, cueros y palos de tinte y ebanisteria.

Historia, &a.—Las costas de la Nueva-Granada fueron descubiertas en 1498 por Cristóbal Colon. Un puñado de Españoles bajo el mando de Quesada intentaron la conquista de esta comarca en 1536, y la concluyeron en gran parte en el espacio de un año. Las riquezas que estos conquistadores encontraron en los palacios de los príncipes atrajeron pronto al pais una porcion de aventureros, que ensancharon los límites de la conquista que aquellos habian asegurado. Fundáronse al instante ciudades y lugares, en todos los parajes en que se encontraron establecimientos indios: los vencidos fueron empleados, como en las demas partes de la América, en la esplotacion de las minas y en el cultivo de las tierras, á cuyas fatigas, no estando acostumbrados, muchos de ellos sucumbieron prontamente. Los negros y mulatos de Santo Domingo vinieron en seguida á reemplazar los indígenas en estos trabajos, y tal fué el número de estos que acudieron al nuevo territorio conquistado, que en poco tiempo se llenó de ellos el pais. Aumentóse progresivamente la poblacion, y la Nueva-Granada que habia sido dependencia del gobierno del Perú, fué erigida en vireinato por los años de 1718.

La Nueva-Granada siguió el movimiento revolucionario de 1810 que dió por resultado la independencia de todos los paises del continente americano

que pertenecieron á la corona de España, que allí como en todas partes no cedió el campo sino despues de haber combatido larga y valerosamente. Entre los generales americanos podemos citar á Bolívar, Nariño, Santander, Córdova, etc. Granadino era tambien Ricaurte que no pudiendo defender un almacen de pólvora, se voló con él. La campaña de la Nueva-Granada terminó en los campos de Bogotá el año de 1819. En seguida se reunió un Congreso en el Rosario de Cúcuta, compuesto de delegados de los tres paises que habian unido sus fuerzas contra el enemigo comun, el cual formó una Constitucion é incorporó en una república, como se ha dicho ántes, á la Nueva-Granada, Venezuela y lo que hoy se denomina el Ecuador.



Champan en el Magdalena.

El General Simon Bolívar, hombre que se habia hecho grande por su valor y por sus talentos, tanto militares como políticos, fué nombrado primer presidente de la gran República de Colombia, el cual se mantuvo en el mando de ella hasta 1830 cuando la voluntad popular se pronunció contra su dictadura y por la reorganizacion de los tres poderes constituidos en repúblicas independientes.

Division Territorial, &a.—La Nueva-Granada está dividida en 21 provincias, un estado y dos territorios: cada una de las provincias está dividida en distritos, con amplias libertades y facultades municipales. La forma de su gobierno es una de las mas democráticas de la América; hay tolerancia de cultos; la prensa goza de completa libertad y todos los monopolios se han abolido.

LECCION LVII.

Ciudades principales.—Bogotá, capital de la República, con una poblacion de 50,000 habitantes, se halla sobre una hermosa llanura cerca de 10,000 pies sobre el nivel del mar; por consiguiente su clima es uno de los mas deliciosos del mundo y todas las frutas de los trópicos y de Europa se dan en sus inmediaciones. La ciudad está muy bien edificada y posee gran número de iglesias, una universidad, una abundante biblioteca, buenos colegios públicos y privados, escuelas para la enseñanza primaria, varios establecimientos de beneficencia, un museo, un observatorio astronómico, buenos paseos y hermosos edificios.

Bogotá ha sido considerada con razon la cuna del saber entre las naciones de la América Meridional y ha producido muchos hombres eminentes por sus luzes, entre otros el célebre Mutis, el sabio pero infortunado Caldas, el historiador Restrepo y el eminente patriota Francisco A. Zea.

Sus habitantes son pacíficos, alegres y hospitalarios, y las mugeres son hermosas y dotadas de mucha gracia.

El valle de Bogotá es uno de los mas deliciosos, pintorescos y fértiles de la América Meridional; tiene $6\frac{1}{2}$ leguas de E. á O. y $12\frac{3}{4}$ de N. á S. Este valle está regado por el Rio Bogotá de aguas cristalinas y salubres, el cual despues de correr por una larga distancia por entre una quebrada profunda, se precipita repentinamente desde una altura de 700 pies y forma el famoso salto de Tequendama.

Tunja, capital de la provincia de su nombre, á 20 leguas de Bogotá, se halla en una altura comprendida en un recinto de montañas cascajosas y rodeada de pantanos. El frio es muy vivo, y las aguas son poco sanas y escasas. Tiene varias iglesias, un hospital militar, un colegio y varias escuelas para la enseñanza pública. Sus habitantes se ocupan extensamente en las manufacturas de lana y algodon; cosecha mucho tabaco, tiene una fábrica de salitre y sostiene un comercio muy activo en estos artículos. La poblacion sufrió considerablemente en la guerra de la independencia

Indios yendo al Mercado.

por cuya razon ha disminuido mucho. La mayor parte de los habitantes adolecen de la enfermedad de la papera.

Socorro, capital de provincia, á 21 leguas de Tunja y á igual distancia de Pamplona; situada cerca de la márgen derecha del Rio Suarez, en la falda de una montaña y en un clima cálido é insalubre. Poblacion 12,000 habitantes. Industria: muchos tejidos de algodon y sombreros de paja, hilanderias de algodon y tintorerias para los tejidos. Esta ciudad cambia sus mercancias en Giron por tabaco y oro; en Cúcuta por cacao, y en Zipaquirá por sal y tejidos ingleses.

La provincia es una de las mas importantes y extensas de la República, muchos de sus territorios son muy fértiles, y en el valle del Socorro se encuentra gran cantidad de hierro y de cobre.

Pamplona, capital de la provincia del mismo nombre, sita á orillas del Rio Pamplona, afluente del Sulia, á 64 leguas de Bogotá, en una llanura que está á mas de 9,000 pies sobre el nivel del mar, y circuida de altos montes que mantienen la temperatura muy baja. Es de buena construccion, tiene muchas plazas públicas y gran número de conventos é iglesias. Contiene ademas hospicio con taller y un colegio.

La provincia, que confina por el este con Venezuela, es otra de las mas importantes de la República; la ramificacion oriental de los Andes la cubre y forma en ella numerosos valles regados por muchos rios que facilitan las comunicaciones interiores y exteriores: tales son el Sogamoso, el Táchira, el Sulia, el Pamplona, &a. El suelo es generalmente fértil y está bastante bien cultivado, segun su elevacion: en los terrenos altos y frios produce trigo, avena, maiz, papas y muchas legumbres, y en los valles y tierras calientes se cultiva trigo, arroz, café, caña de azúcar, cacao, algodon, añil y tabaco. Gran cantidad de caballos y mulas se sacan anualmente de esta provincia para las limítrofes de Venezuela y de la Nueva-Granada.

Antioquia, capital de la provincia de su nombre, es una hermosa ciudad situada en un profundo valle á inmediaciones del caudaloso Rio del Cauca y á orillas del Tomizo. El clima de este pais es muy caliente, aunque seco y salubre. Las iglesias y casas de esta ciudad son de buena construccion y tiene un colegio. Industria: muchos talleres de carpinteria, plateria, herreria y otros artes y oficios útiles. Poblacion 20,000 habitantes.

Toda esta provincia es notable por la abundancia de sus producciones, especialmentes las minerales, esplotando anualmente de sus minas de oro cerca de 5 millones de pesos.

Medellin, en la misma provincia, está en posicion muy pintoresca, á mas de 5,000 pies sobre el nivel del mar; la apacibilidad del clima, la regularidad de los edificios y la fertilidad del territorio la hacen casi tan importante como la primera. Poblacion 15,000 habitantes. Cultívase bastante café en sus inmediaciones.

Cartajena, plaza fortificada y puerto principal de la República. Está situada en una isla arenosa, á orillas de una hermosa bahia formada por el Mar de las Antillas. Dista 116 leguas de la capital de la República y puede comunicarse con el Magdalena por medio de un canal. Cartajena está muy bien fortificada y bien construida, así como sus arrabales. Las calles son rectas, anchas y bien enlosadas. La bahia es nna de las mejores de la costa, tiene 2 leguas de ancho de norte á sur, bastante profundidad, y ofrece muy buen fondeadero. La clima es muy caloroso; no obstante desde diciembre hasta abril templa el calor el viento del nordeste.

Cartajena ha sido repetidas vezes el teatro de ataques muy sangrientos y sufrido sitios muy prolongados, ya por parte de los filibusteros y corsarios europeos que la saquearon varias vezes, ya por consecuencia de las guerras civiles que la han hecho perder mucho de su pasada grandeza: en el dia cuenta con una poblacion de 10,000 habitantes.

Panamá, capital del Estado de su nombre sobre la costa del Pacífico; se ha hecho muy importante en estos últimos tiempos con motivo de haberse escojido por término del ferro-carril que se ha construido sobre el Istmo y que une los dos océanos. Varias lineas de vapores la ponen tambien en comunicacion con California y con todos los puertos principales sobre la costa del Pacífico.

El Estado de Panamá es de ereccion muy reciente y comprende el Istmo de Panamá, está estrechado entre el golfo de este nombre y el Mar de las Antillas y atravesado por una cadena de montañas de poca elevacion. Los principales rios que lo bañan son: el Chagres al norte, y el Bayamo al sur. Su suelo es muy fértil y está en gran parte cubierto de espesos bosques.

Panamá.

LECCION LVIII.

Preguntas sobre el Mapa—arregladas sistemáticamente.

Nombrad los límites de la Nueva-Granada.

Nombrad la situacion de las Ciudades Capitales siguientes; á saber:—Panamá, Quibdó, Cartajena, Barranquilla, Santa Marta, Riohacha, Valle Dupar, Ocaña, Pamplona, Mompox.—Medellin, Socorro, Tunja, Vélez, Sta. Rosa, Bogotá, Moreno, Ibagüe, Buga, Cali.—Neiva, Popayan, Pasto, San Juan de los Llanos.

Describid las Islas siguientes; á saber:—Quibo, del Rey.

Describid los Golfos y Bahias siguientes; á saber:—Darien, Panamá, Chocó, Sta. Marta, Cartajena.

Describid el Istmo de Panamá.

Describid los Rios siguientes; á saber:—Atrato, Magdalena, Cauca, Caqueta, Rio Negro, Inírida, Guaviare, Casanare, Meta, Arauca.

Describid las Sierras y Cordilleras siguientes; á saber:—Andes de la Nueva-Granada, Sierra de Ocaña, de Santa Marta.

LECCION LIX.

Preguntas sobre el Mapa—arregladas indistintamente.

¿En que parte de la América Meridional se halla la Nueva-Granada?
¿Que cadena de montañas atraviesa á la Nueva-Granada?
¿Donde se halla el Golfo del Chocó? Que rios desaguan en el Magdalena?
¿Cual es el curso del Magdalena? Donde desagua?
¿Que mar confina con la Nueva-Granada por el norte?
¿Que océano baña la costa occidental de la Nueva-Granada?
¿Á que pais pertenece el Istmo de Panamá? N. G.
¿Que paises une este istmo? Que bahia se halla al sur del istmo?
¿Que golfo al norte? Que ciudades hay al norte del istmo?
¿Cual es la situacion de Chagres? Sobre el Rio Chagres.
¿Cual es la situacion de Colon? Sobre una pequeña isla en la bahia de Navy Bay.
¿Que pais linda con la Nueva-Granada por el sur? Cual por el oriente?
¿Donde está Popayan?
¿En que direccion se halla Popayan respecto de la capital de la Nueva-Granada?
¿Cual es la capital de la Nueva-Granada?
¿En donde está Cartajena? Que es Cartajena? Un puerto de mar.
¿En que direccion se halla Colon respecto de Panamá? Chagres de Panamá?
¿Como se halla situado el puerto de Buenaventura?
¿Que gran rio tiene sus cabezeras cerca de Bogotá? En donde desagua este rio?
¿Que rios de la Nueva-Granada desaguan en el Amazonas?
¿Donde está la ciudad de Mompox? Donde está el Cabo Gallinas? La Vela?

Chimborazo.

LECCION LX.

Ecuador.

Area en millas cuadradas, 200,000. Poblacion, 600,000 habitantes.

Situacion Geográfica.—La República del Ecuador se extiende á lo largo de la costa del Pacífico y confina por el norte con la Nueva-Granada, por el este con el Brasil y por el sur con el Perú.

Aspecto Físico, Clima, &a.—La cordillera de los Andes atravicsa el pais de norte á sur, con el nombre de cordillera del Ecuador, y hace presentar á sus terrenos aspectos muy variados. Al oriente abundan inmensas selvas, pantanos y rios caudalosos, y al occidente bosques y esteros, donde el clima es cálido é insalubre. Una alta y dilatada llanura ocupa el centro del pais, entre las dos ramificaciones principales dc los Andes, en donde se encuentra casi toda la poblacion.

El clima de las altas regiones de este pais es generalmente muy rigoroso, y la atmósfera está casi siempre oscurecida por nubarrones que se resuelven amenudo en nieve ó granizo y ademas reinan en ellas algunos vientos que aumentan aun la intensidad del frio. Allí se encuentran algunos de los picachos mas elevados de aquella célebre cordillera, muchos de los cuales contienen volcanes en actividad, tales son el *Chimborazo*, que se eleva 25,000 pies sobre el nivel del mar, el *Nevado de Cayumbé* á mas de 21,000 pies, el *Cotopaxi* y el *Altisana* que es el volcan mas elevado del globo.

Los territorios llanos son frios, con respecto á su elevacion, pero tambien se experimenta amenudo en ellos el escesivo calor que da á conocer que el pais está situado bajo la influencia de la zona tórrida, y está ademas sugeto á frecuentes tempestades y copiosas lluvias. El vertiente occidental de esta masa de montañas envia al Grande Océano equinoccial los Rios Esmeraldas y Guayaquil; y del vertiente oriental bajan muchos afluentes importantes del Amazonas, el Sautiago, el Morona, el Tupura, el Napo y el Putumayo.

Producciones.—Las producciones vegetales de este pais varian segun la elevacion del terreno, la cual forma las diferentes temperaturas: las llanuras producen abundantes cosechas de maiz, y en las profundas quebradas, en donde reina una temperatura cálida, se da la caña de azúcar; los terrenos altos de entre las montañas, que estan bajo la influencia de un clima mas frio, producen mucho trigo, cebada y otros cereales, y se crian en ellos numerosos rebaños de ganado vacuno que da escelente leche, de que se hace manteca y queso, y mucho ganado lanar, de cuyo esquilmo se surten las fábricas del pais.

Las dilatadas selvas que orillean las márgenes de los rios y cubren los montes hasta la region de las nieves perpetuas, abundan en una esquisita variedad de plantas útiles al comercio que darian una renta pingüe á los naturales si se facilitáran las vias de trasporte. Entre otras maderas de construccion abundan el guchapelí, roble, palo amarillo, marias, cedros, caobos, ébanos, &a.: la cascarilla ó quina es tambien muy abundante, y de allí viene la afamada quina de Loja.

Los productos minerales no son tan abundantes en el Ecuador como en otros paises de la América Meridional; pero no hay razon porque sus grandes cordilleras no posean tanta riqueza mineral como las del Perú. Minas de oro, plata y azogue se han encontrado allí á mayor altura que en otras partes de los Andes.

Habitantes, Industria.—La mayor parte de los habitantes son indios y mestizos, aunque hay tambien muchas familias de raza pura española. Los ecuatorianos son afamados por su industria fabril. Entre los artefactos que merecen particular mencion, se cuentan sus paños y tejidos de algodon y lana, sus galones y bordados de oro, su losa y sus sombreros de jipijapa, muchos de los cuales exportan para el Perú de donde se recibe en cambio oro, plata, cobre, estaño, plomo, vino, aguardiente y aceite.

El comercio de la República se hace principalmente por medio de sus dos puertos — Guayaquil y Esmeraldas. Los principales artículos de exportacion de esta parte de la América son cacao, quina, añil, tabaco, lana y cueros.

Historia, &a.—Este pais, conocido anteriormente bajo la denominacion de Reino de Quito, fué conquistado por el español Francisco Pizarro en el año de 1534, despues de lo cual fué incorporado al vireinato del Perú. Cuando el grito de la independencia se hizo sentir por todo aquel vasto continente, pasó á formar parte de la Nueva-Granada; y mas tarde, cuando el pacto de la gran República de Colombia se declaró disuelto y los tres pòderes que la componian se constituyeron en repúblicas independientes, esta tomó el nombre de Ecuador por hallarse inmediatamente bajo la línea ecuatorial.

Esta region era antiguamente independiente: estuvo separada de los estados vecinos hasta poco tiempo ántes de la conquista del Perú por Pizarro, habiendo el Inca Huayna Capá invadido el territorio al frente de un poderoso egército y anexádolo á sus dominios.

LECCION LXI.

Division Territorial.—La República está dividida en 9 provincias y su forma de gobierno es en un todo análoga al de sus hermanas de Venezuela y la Nueva-Granada. Las ciudades principales son:—

Quito, capital de la República, con 70,000 habitantes, es una de las ciudades mas hermosas de la América Meridional. Apesar de encontrarse á pocos minutos bajo la Línea, se disfruta en esta ciudad de un clima muy agradable á causa de su grande elevacion sobre el nivel del mar que es de 9,600 pies.

A la parte del mediodia de la ciudad se extiende una espaciosa llanura rodeada de estupendos picachos coronados de nieves perpetuas, muchos de los cuales contienen volcanes en actividad: estos son causa de que la ciudad de Quito y sus inmediaciones se vean frecuentemente amenazadas de sacudimientos del terreno que á vezes ocasionan grandes estragos. El Pichincha, que es el mas inmediato, hizo en 1797 una erupcion devastadora, acompañada de un fuerte terremoto que destruyó muchas poblaciones é hizo perecer mas de 40,000 habitantes.

Quito posee una buena universidad, varios colegios, una buena biblio-

teca, un hospital, varios edificios públicos de regular arquitectura y muchas iglesias y conventos.

Cuenca, capital de la provincia de este nombre, está situada en el delicioso valle de Tunquilla, entre tres pequeños rios y á cerca de 9,000 pies sobre el nivel del mar. Su temperatura es sana y apacible. Tiene una catedral, dos iglesias parroquiales, muchos conventos y un hospital bien administrado. En ellá se refina mucho azúcar, y se hacen confituras estimadas que se envian á Quito y otras partes; tambien se fabrican muy buenos sombreros de jipijapa. Poblacion 19,000 almas.

La provincia es rica en producciones. Está cubierta de montes y valles, y bañada por muchos rios, de los cuales el Paute es el mas caudaloso. El clima de todo el pais es sano y benigno, y su territorio produce en abundancia grano, azúcar, algodon y quina; como tambien cochinilla. Tiene minas de oro y de plata sin explotar; y de cobre, de mercurio y de azufre. Esta provincia es notable sobre todo por sus fábricas de tejidos de algodon, de tapices y de mantas de lana roja, cuyos objetos juntos forman el principal comercio de este rico pais.

Riobamba, situada en el extremo del dilatado valle de Tapia, al pié del Altar y enfrente del páramo nevado de Chimborazo, que la hace de temperamento frio pero sano; es capital de provincia y se halla á mas de 8,000 pies sobre el nivel del mar. Es poblacion grande y hermosa: sus calles son anchas, regulares y rectas, y los edificios, construidos de piedra y cal, son generalmente bajos por el temor de los terremotos. Tiene ademas de la iglesia mayor, que es magnífica, otras varias de igual nota y muchos conventos. Poblacion, 20,000 almas. Industria: muchos talleres en que se fabrican paños, bayetas, y demas tejidos de lana, particularmente medias que tienen mucha estimacion por todo el pais.

La provincia produce mucho azúcar y aguardiente; trigo de superior calidad, maiz, cebada y toda especie de frutas y hortalizas esquisitas. Críanse muchos ganados, de cuyas lanas se surten las manufacturas y aun queda un sobrante para exportar. La suma fertilidad del terreno, y la laboriosidad de sus habitantes, hacen de esta provincia un pais rico y delicioso, en donde goza el hombre de cuanto puede discurrir para su comodidad y regalo.

Loja, situada en otro ameno valle de los Andes, á 7,400 pies sobre el nivel del mar. Es muy conocida por el importante comercio que en ella se hace de la mejor quina que se conoce. Poblacion, 10,000 habitantes.

La provincia de Loja se halla en la parte occidental de lo que era ántes el departamento de Asuay y está cubierta por los Andes. El territorio es muy fértil en granos y frutas, pero su principal riqueza consiste en la prodigiosa cantidad de quina de superior calidad que en él se coje, y de la que se hace un comercio muy considerable. Se crian en él muchas mulas y otro ganado, y se hace una abundante cosecha de cochinilla. Industria: explotacion de varias minas de oro, y fábrica de alfombras y tejidos de lana y algodon.

Viajeros en los Andes.

Guayaquil, capital de provincia y puerto principal de la República, se halla sobre el rio de su nombre á $5\frac{1}{2}$ leguas del mar. La ciudad está dividida por el Rio Guayaquil en antigua y nueva, comunicando las dos entre sí por medio de un puente de madera. Su caserio, aunque la mayor parte es de madera, es bastante regular, y vense algunos hermosos edificios. El puerto que es uno de los mas importantes del Grande Océano, está defendido por dos fuertes, y tiene un astillero. Su comercio, que es de bastante consideracion, consiste principalmente en producciones del pais, que exporta en cambio de paños, telas de hilo y algodon, harina, algunos frutos coloniales y diversos artículos de lujo. El pueblo es inteligente y laborioso, y las mugeres son generalmente hermosas. Poblacion, 22,000 habitantes.

El Caiman.

La provincia de Guayaquil, que es muy fértil, produce en abundancia cacao, del cual se hacen dos cosechas al año, arroz, algodon y tabaco. Los bosques, que son muy extensos, estan poblados de robles, cedros, laureles, mangles, &a., y dan madera de construccion y ebanisteria. Críanse en sus pastos mucho ganado vacuno, lanar, cabrio, caballar y lanar. Los rios abundan en pesca, aunque son peligrosas sus orillas á causa de los enormes caimanes que en ellas se guarecen.

LECCION LXII.

Preguntas sobre el Mapa.

Nombrad los límites del Ecuador.

Nombrad la situacion de las Ciudades Capitales siguientes; á saber:—Quito, Loja, Riobamba, Cuenca, Ibarra, Guayaquil, Valladolid, Macas, Jaen de Bracamoros.

Describid los Golfos y Bahias siguientes; á saber:—Guayaquil, Esmeraldas.

Describid los Rios siguientes; á saber:—Guayaquil, Pastaza, Marañon, Tigre, Napo, Putumayo, Curarai.

¿En que parte de la América Meridional se halla la República del Ecuador?
¿Que pais confina al norte con el Ecuador? Cual al sur?
¿Que grande imperio queda al oriente del Ecuador?
¿Que grande océano al occidente?
¿Cual es la capital del Ecuador?
¿Á que distancia se halla Quito del ecuador? Á muy pocos minutos de la Linea.
¿En que direccion se halla Riobamba de Quito? Guayaquil de Riobamba?
¿Que es Guayaquil? Puerto de mar.
¿Que otro puerto tiene el Ecuador? E.
¿Donde está Esmeraldas? Que cabo al sur de Esmeraldas? San F.
¿Que isla se halla en el Golfo de Guayaquil?
¿Que otras islas posee el Ecuador? Los Galápagos.
¿Que gran rio divide en parte al Ecuador del Perú?
¿Que otro rio forma los límites con la Nueva-Granada?
¿En que direccion corre el Putumayo? Donde desagua?
¿Donde tiene su nacimiento el Rio Napo? Donde desagua este rio?
¿Que otros grandes rios del Ecuador son tributarios del Amazonas?
¿Donde está Jaen de Bracamoros? Que ciudad queda al norte?
¿Que ciudad se halla sobre el Rio Pastaza?
¿Donde desagua el Pastaza?
¿Que cadena de montañas hay en el Ecuador?

N. GRANADA,
VENEZUELA,
ECUADOR, PERU,
Y
BRASIL.
ESCALA EN MILLAS.
50 100 300 500
Longitud Oeste de Greenwich
Longitud Este de Washington
MAR DE LAS ANTILLAS
OCEANO ATLANTICO
OCEANO PACIFICO
NUEVA GRANADA
VENEZUELA
ECUADOR
PERU
BOLIVIA
BRASIL
GUAYANA INGLESA
GUAYANA HOLANDESA
GUAYANA FRANCESA
CARACAS
BOGOTA
QUITO
LIMA
GEORGETOWN
PARAMARIBO
CAYENNE
Cartagena
Maracaibo
Mompox
Panama
Buenaventura
Popayan
Pasto
Ibarra
Cuenca
Loja
Paita
Trujillo
Huanuco
Tarma
Huancayo
Huamanga
Cuzco
Puno
Tinta
Crucero
Arequipa
Moquegua
Tacna
Iquique
Cobija
Santa Marta
Ocaña
Pamplona
Tunja
Mesa
Honda
Ibague
Medellin
Antioquia
Cartago
Buga
Neiva
Mocoa
Macas
Tena
Puerto Bolivar
Guayaquil
Valladolid
Jaen
Sarayacu
Mayobamba
Huaraz
Huacho
Chancay
Callao
Pisco
Cangalla
Paruro
Tarma
Huancayo
Ica
Arica
Tacna
Iquique
Cobija
Gibraltar
Trujillo
Barinas
Merida
Pamplona
Santa Rosa
Rio Meta
Atures
Upata
Maroa
Brazo Casiquiare
Ft. S Carlos
Rio Negro
Barcellos
Moura
Serpa
Santarem
Vila Bonia
Aveiro
Tarnana
Oeras
Macapa
Isla Johannes
Mirador
Lorenzo
Mello
Angeja
S. Joam da Palma
S. Joao das duas Barras
Cataratas de los Madeira
Ft. Principe
R. Guapore
Concepcion
Ega o Teffe
Coary
Fontebou
S. Antonio
S. Pablo
Tabatinga
Llanos de Caguan
Llanos de Casanare
Llanos de Guaviare
Llanos de Meta
Llanos de Orinoco
Llanos de Apure
Llanos de Portuguesa
Llanos de Barcelona
Llanos de Cumanagoto
Llanos de Barinas
Llanos de Maracaibo
Llanos de Cartagena
Llanos de Mompox
Llanos de Ocaña
Llanos de Pamplona
Llanos de Santa Rosa
Llanos de Tunja
Llanos de Mesa
Llanos de Honda
Llanos de Ibague
Llanos de Medellin
Llanos de Antioquia
Llanos de Cartago
Llanos de Buga
Llanos de Neiva
Llanos de Popayan
Llanos de Pasto
Llanos de Ibarra
Llanos de Quito
Llanos de Cuenca
Llanos de Loja
Llanos de Paita
Llanos de Trujillo
Llanos de Huanuco
Llanos de Tarma
Llanos de Huancayo
Llanos de Huamanga
Llanos de Cuzco
Llanos de Puno
Llanos de Tinta
Llanos de Crucero
Llanos de Arequipa
Llanos de Moquegua
Llanos de Tacna
Llanos de Iquique
Llanos de Cobija
Llanos de Guayaquil
Llanos de Valladolid
Llanos de Jaen
Llanos de Sarayacu
Llanos de Mayobamba
Llanos de Huaraz
Llanos de Huacho
Llanos de Chancay
Llanos de Callao
Llanos de Pisco
Llanos de Cangalla
Llanos de Paruro
Llanos de Tinta
Llanos de Crucero
Llanos de Arica
Llanos de Tacna
Llanos de Iquique
Llanos de Cobija
Llanos de Guayaquil
Llanos de Valladolid
Llanos de Jaen
Llanos de Sarayacu
Llanos de Mayobamba
Llanos de Huaraz
Llanos de Huacho
Llanos de Chancay
Llanos de Callao
Llanos de Pisco
Llanos de Cangalla
Llanos de Paruro
Llanos de Tinta
Llanos de Crucero
Llanos de Arequipa
Llanos de Moquegua

LECCION LXIII.

Guayana.

Area en millas cuadradas, 211,000. Poblacion, 600,000 habitantes.

Situacion Geográfica.—El vasto territorio denominado Guayana propiamente se extiende desde el Rio Orinoco al norte hasta el de las Amazonas al sur, limitándolo al este el Océano Atlántico, y al oeste el Yapura y el Orinoco.

Division Territorial.—La Guayana está dividida en cinco partes, que reciben sus denominaciones de las diversas potencias que las dominan: Guayana-Inglesa, Guayana-Brasilera ántes Portuguesa, Guayana-Española ó Venezolana, Guayana-Francesa y Guayana-Holandesa. El Brasil y Venezuela poseen la mayor parte de esta vasta comarca, mientras que las colonias europeas solo ocupan aquella porcion de costa que se extiende entre las bocas del Rio Esequibo al norte y el Oyapok al sur.

Aspecto Físico del Pais.—Las costas de la Guayana son bajas, con extensos bancos de arenas movedizas y pantanos que hacen difícil y peligrosa su navegacion. Un terreno de aluvion sumamente feraz se avanza desde la costa hasta 40 y 70 millas al interior. De allí en adelante el pais se eleva gradualmente en forma de escalones ó mesetas de poca elevacion hácia los lejanos montes del interior.

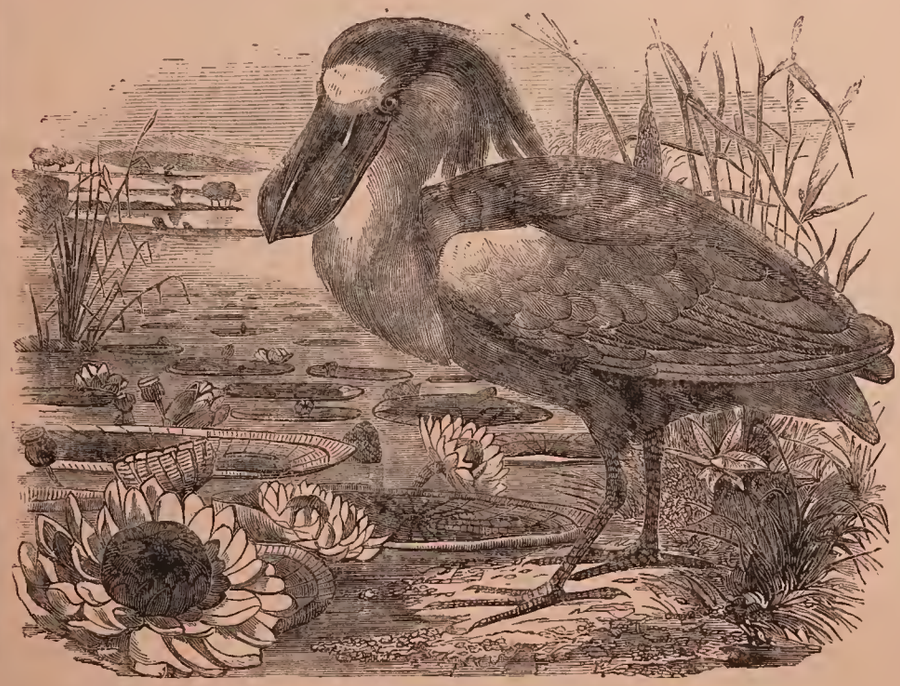
"El aspecto de toda la comarca es muy pintoresco; hácia la costa estan cubiertas las aguas estancadas de selvas impenetrables, y mas allá en las márgenes de los rios, estan cubiertas de juncos las inmensas sabanas pantanosas que sirven de guarida á los caimanes y á otros animales dañinos, y abundan tambien en muchas clases de pesca y de aves acuáticas. Cerca de estos parajes ofrece la tierra una continua lozania de la vegetacion mas lujosa y admirable, é internándose un poco, ve el viagero un sin número de montañas casi todas graníticas y cuya elevacion escede pocas vezes de 2,100 pies, coronadas de espesas selvas é intermediadas, ya de extensos y fértiles valles, ya de inmensas sabanas cubiertas de escelentes pastos ó de profundos aguazales."—(*Dicc. Geog.*)

Clima, Producciones, &a.—El clima de la Guayana es esencialmente tropical; el calor es escesivo en todos tiempos, pero la influencia de las brisas de levante y las frecuentes lluvias contribuyen en gran manera á templar los ardores de un sol equinoxial. Hay dos estaciones de lluvias durante las cuales cae una cantidad considerable de agua. El clima de esta region es mas adaptable á las constituciones europeas que el de las Antillas en general, y es quizá tan salubre como el de cualquiera otro pais de los trópicos. Fuertes tempestades ocurren con mucha frecuencia durante la estacion de las lluvias, pero rara vez causan estragos. Los huracanes destructores de las Antillas no se conocen en esta parte de la América.

Vegetales.—El suelo de la Guayana ha sido dotado en su mayor parte de suma fertilidad, y tanto el reino vegetal como el animal alcanzan aquí un desarrollo sin igual. Las producciones principales de las colonias europeas establecidas allí consisten en azúcar, café y algodon, á que pueden agregarse, procedentes de la Guayana-Francesa, pimienta, clavos, canela y nuez-moscada. Tambien se cultivan extensamente el maiz y el arroz, juntamente con los ñames, yucas, patatas y solú. El cacao se da sivestre en muchas partes y aun se asegura que hay varias especies de árboles de café indígenas del pais.

El Merey ó Marañon.

Los bosques estan poblados de árboles preciosos para toda clase de usos, la mayor parte de los cuales llegan á una altura y corpulencia prodigiosas: descuellan por sobre todos el *juvía*, árbol colosal que produce la sabrosa almendra de Rio Negro; el *palo de rosa*, el *caobo*, el *ícica* de dos clases, el *curimari* y la madera de *zebra*, todos los cuales son escelentes para obras de ebanistería. El *faramero*, el *urrate*, el *mayepa*, esparcen un olor muy balsámico y son muy á propósito para la construccion. Hay ademas un gran número de árboles preciosos para la medicina dignos de atencion por su estructura; otros hay en cuyo jugo se ocultan los venenos mas activos: entre los primeros se distinguen el árbol de la *casia* ó palo de Surinam, el *simaruba*, el *cañafístulo*, el *copaibo*, del cual se estrae el bálsamo de copaiba, y muchos árboles resinosos, como el *itaíba*, el *maní*, el *incienso* blanco y gris, el laurel sasafras, y otros gomosos como el *seringa* ó caucho, el *acafoa*, el *europa*, &a. La extensa familia de las palmas ostenta aquí mas que en ninguna otra parte sus formas lozanas é infinita variedad de producciones: entre las mas nombradas se conocen varias especies de *moriche*, sobre todo la que en su entusiasmo llamaron los misioneros *árbol de la vida*, por la multitud de usos para que la aplican los salvajes, el *chiquichique*, la *palma-cera*, *palma-real* y *palma-melocoton*, todas útiles al hombre en un estado primitivo. La Guayana contiene tambien una gran variedad de arbustos, plantas y flores notables por sus cualidades nutritivas, nocivas ó medicinales, entre otras el vejuco mavacure de que los indios extraen el *curare*, que es el veneno mas activo que se conoce: el *smilax*, cuya raiz forma la zarzaparrilla del comercio, y la violeta *itombú*, especie de ipepacuana con que se purgan los indígenas. La *Victoria Regia*, especie de lirio acuático cuya flor es la mas grande que se conoce, es originaria de la Guayana.



La Victoria Regia.

El Oso-hormiguero.

Animales.—En este pais se guarecen un sin número de animales feroces de diversas especies, entre los cuales el jaguar es el mas temible; el cuguardo se acerca mucho á este en tamaño y fuerza; el gato-tigre es casi tan feroz como el jaguar, y se conocen ademas dos especies de osos-hormigueros, el *tamadoa* y el *tamario.* Hay gran diversidad de monos, tales como el capuchino, el tití, la viudita y la marimonda, todos ellos de formas bellas y muy raras. El agutí, el caviar ó chigüire y el paca son muy comunes, así como los marranos silvestres, y el tapir ó danta que se encuentra siempre en las inmediaciones de los rios y es el cuadrupedo mas grande de los de la América Meridional. Hay un sinnúmero de reptiles, y entre ellos muchas especies muy formidables. La culebra boa, llamada *aboma* en Surinam, llega á tener hasta 35 y 40 pies de largo: otras son remarcables por lo activo de su veneno, tales como la cascabel y la culebra graja.

La Danta.

LECCION LXIV.

Habitantes, Historia.—Segun algunos historiadores se debe el descubrimiento de la Guayana á Cristóval Colon, en 1498; otros pretenden que Vasco Nuñez la esploró en 1504. Parece que deriba su nombre de un pequeño tributario del Orinoco. Los primeros navegantes españoles penetraron muy poco en lo interior de esta comarca; y á pesar de esto se esparció un rumor en Europa de que ecsistía en ella un pais abundante en oro, llamado el *Dorado*, cuyo descubrimiento no tardó en ser el objeto de muchas espediciones de aventureros de diversos paises ninguna de las cuales llegó jamas al fin que se proponian.

La mayor parte de este vasto pais se halla en un estado primitivo é inculto, habitado solamente por tribus numerosas de indios errantes, con escepcion del litoral donde se hallan los establecimientos coloniales, y algunas poblaciones al norte, sobre las márgenes del Orinoco, comprendidas entre la Guayana-Venezolana.

En todas las tres colonias europeas, la mayor parte de la poblacion consiste de gente de color, que son los que suministran los brazos necesarios para los diversos trabajos de la agricultura. Hay tambien muchas tribus de indios reducidos, que son generalmente mas civilizados que los que demoran en otras comarcas del continente: estos cultivan el maiz, la yuca y otras raizes alimenticias, y muchos de ellos no desdeñan concertarse en los establecimientos coloniales en clase de jornaleros.

La Guayana-Franoesa, ó Cayena, como suele denominarse, se extiende desde el Rio Oyapok al oriente y el Maroní al occidente. Abraza una area de 30,000 millas cuadradas, y tiene una poblacion (inclusa la raza indígena) de tres á cuatrocientos mil habitantes. Los colonos blancos son muy pocos. Hay como 20,000 negros que trabajan en las haciendas. Cayena, la ciudad principal de la colonia, se halla en una isla inmediata á la costa. Cayena tiene 5,000 habitantes y hace casi todo el comercio de la provincia.

La Guayana-Francesa se halla bajo la jurisdiccion de un gobernador, con un consejo nombrado por los habitantes. Este pais ha pertenecido á la Francia, con algunas interrupciones de corta duracion, desde el año de 1604. Se usa principalmente para la deportacion de reos de estado.

La Guayana-Holandesa, ó Surinam, se extiende entre los Rios Maroní y Corentyn, el último de los cuales la separa del territorio británico. El Rio Surinam, cuyo nombre suele aplicarse á la colonia entera, desemboca en el mar entre las fronteras oriental y occidental del territorio. La Guayana-Holandesa tiene una area de 38,500 millas cuadradas y una poblacion de 60,000 habitantes, sin contar los indios y mestizos. La mayor parte de aquellos son negros: los restantes estan compuestos de gente de color libre y algunos blancos; los últimos principalmente Holandeses, Franceses é indios. Los negros, que anteriormente estaban reducidos al estado de esclavitud, han sido emancipados posteriormente por decreto del gobierno de Holanda.

Paramaribo, capital de la colonia, se halla sobre el Rio Surinam, á corta distancia de su embocadura. Paramaribo hace el comercio principal de la colonia y tiene 20,000 habitantes.

Este territorio ha pertenecido á la Holanda desde fines del siglo décimo-sesto, y está administrado por un Gobernador general nombrado por el gobierno Holandes.

La Guayana-Inglesa se extiende por toda la costa, desde la embocadura del Rio Corentyn al sur, hasta la cofluencia del Cuyuni con el Esequibo al norte: hácia el interior avanza el territorio por una distancia de 400 millas; pero sus límites con Venezuela y el Brasil no estan aun bien determinados. El area de toda la provincia puede computarse en 70,000 millas cuadradas; pero solo una pequeña parte de ella está poblada.

La poblacion de la colonia sube (sin contar la raza indígena) á 163,000 habitantes, la mayor parte de los cuales son negros emancipados. Entre los restantes, ademas de los blancos é indígenas, se cuenta un gran número de jornaleros importados, durante los últimos años, de las Indias Orientales, Madera, Santa Helena y otros paises con el objeto de ayudar en los trabajos de las haciendas. La produccion de azúcar es muy considerable; el café y el algodon se cultivan tambien extensamente, sobre todo el primero; y el tabaco, el añil y el gengibre en menores cantidades. Estos artículos forman los principales ramos de exportacion; recibiéndose en cambio el producto de las fábricas inglesas; pero el comercio ha decaido mucho en los últimos años. La colonia está dividida en tres secciones ó departamentos, á saber: Esequibo, Demerara y Berbice. Georgetown, la capital de la colonia, se halla sobre el Rio Demerara, á corta distancia de su embocadura; tiene 25,000 habitantes.

La Guayana-Inglesa formaba en un tiempo parte de las posesiones Holandesas en la América hasta fines del siglo pasado en que sus ambiciosos rivales los Ingleses emprendieron la conquista del pais, pero no lo lograron hasta el año de 1803 en que la Gran Bretaña obtuvo posesion permanente del territorio. La colonia se halla bajo la administracion de un Gobernador, nombrado por la Corona, y asistido por una asamblea colonial ó parlamento.

LECCION LXV.

Preguntas sobre el Mapa.

¿En cuantas partes está dividida la Guayana? En cinco.
¿Cuales son estas? Guayana V., I., F., H. y B.
¿Cual es la capital de la Guayana-Inglesa?
¿Como está situada Georgetown? Donde está Berbice?
¿Que rio forma los límites de la Guayana por el norte? Cual por el sur?
¿Con que pais confina la Guayana-Inglesa por el este?
¿Que pais se halla al oeste?
¿Que mar baña las costas de la Guayana por el norte?
¿Que grandes rios hay en la Guayana-Inglesa?
¿Cual de ellos forma los límites con la Guayana-Venezolana?
¿Que curso tienen estos rios? Cual es la capital de la Guayana-Francesa?
¿Como está situada aquella ciudad? Sobre una pequeña isla cerca de la costa.
¿Que rio separa á la Guayana-Francesa del Brasil?
¿Cual es la capital de la Guayana-Holandesa?
¿Como está situada aquella ciudad?
¿Que sierra forma los límites entre el Brasil y las colonias de la Guayana por el sur?
¿Que rios se desprenden de esta sierra? Donde desaguan estos rios?
¿Donde está la villa de Almeirin? Macapa? Montalegre? Barra?
¿Que curso tiene el Rio Negro?
¿Que canal pone á este rio en comunicacion con el Orinoco?
¿Cual es el afluente principal del Rio Negro? Los del Rio Branco?

LECCION LXVI.

Brasil.

Area en millas cuadradas, 3,000,000. Poblacion, 6,500,000 habitantes.

Pabellon del Brasil.

Situacion Geográfica.—El Imperio del Brasil abraza casi la mitad del continente sud-americano y confina por el norte con Venezuela y las colonias de la Guayana; por el oeste con el Perú y Bolivia, y por el sud con la Confederacion Argentina y La Banda Oriental: sus costas sobre el Atlántico al este presentan una extension de 3,700 millas de largo.

Aspecto Físico, Clima, &a.—El Brasil comprende entre sus límites casi toda la inmensa llanura bañada por el Amazonas y sus grandes tributarios, junto con una porcion de la que bañan el Paragnay y el Paraná. Al centro y al oriente se eleva el pais gradualmente formando valles ó mesetas entrecortadas por cadenas de colinas de poca elevacion sobre el nivel de la llanura. Los puntos mas elevados del sistema de montañas en el Brasil rara vez esceden de cinco ó seis mil pies sobre el nivel del mar. Las costas estan limitadas por extensas llanuras, y tanto estas como los declives de las colinas adyacentes, estan cubiertas de una lujosa vegetacion.

El valle de las Amazonas es tan grande como casi toda la Europa, y su fertilidad es tal que todo el terreno se halla cubierto por un espeso bosque. Muchos rios navegables lo atraviesan en todas direcciones. El sistema de rios pertenecientes al Brasil casi no tiene rival en el mundo y comprende la mayor parte de los mas caudalosos en la América Meridional. El Amazonas, que es el rio mas grande que se conoce, tiene su orígen en el pequeño lago de Lauricocha, situado en una alta llanura entre los Andes de Bolivia. Su largo total es de 4,900 millas y su anchura, cerca de su confluencia con el Rio Negro, de 6 á 7. Entre sus numerosos tributarios los principales son: el Napo, el Putumayo, el Yapura y el Negro por su ribera izquierda; el Huallaga, el Ucayale, Yavarí, Yutay, Yurua, Tefe, Purus, Madeira, Tapajos, Xingú y Tocantins por su ribera derecha.

El clima es cálido por lo regular, pero varía segun las diferentes regiones donde se tome. Las llanuras que forman la grande hoya del Amazonas, son caracterizadas por un calor escesivo y abundancia de humedad, así como la baja comarca de las costas de mar. El clima de las mesetas al interior es mas templado y las lluvias son ménos abundantes. En las partes mas elevadas de las mesetas se experimentan á vezes ligeras escarchas en el invierno. En las provincias del sur (que se hallan entre los límites de la zona templada) el calor es ménos intenso, las lluvias mas igualmente distribuidas, y el clima es mas igual, estable y benigno que en las regiones mas al norte.

Producciones.—Las producciones del Brasil son muy ricas y variadas, especialmente las del reino mineral: ademas de los metales preciosos, tales como el oro, la plata y la platina que se encuentran en muchos partes del Imperio, tiene minas famosas de diamantes, topacios, amátistes y otras piedras preciosas. Ningun pais del mundo es tan abundante en diamantes como el Brasil, especialmente en la region donde tienen su nacimiento el rio San Francisco y sobre las márgenes del Rio Grande do Belmonte. El oro se esplota en las mismas cercanias, y en el distrito de Matto Grosso, al occidente del alto Paraguay.

Pero las producciones vegetales del Brasil son infinitamente mas valiosas y abrazan casi todos los árboles y plantas indígenas del continente occidental y muchas otras originarias de otros paises que se han aclimatado en su suelo. Sus bosques abundan en las maderas mas preciosas, tales como el palo de rosa, caoba, palo de mora, palo brasil y otros propios para construccion naval y demas usos. Las palmas, que con razon han sido llamadas "los príncipes del reino vegetal," se puede decir que han establecido allí su imperio, pues se cuentan mas de trecientas especies, y contribuyen en gran parte á hermosear con sus formas elegantes el espléndido follage del bosque Brasileño.

En el reino animal ofrece el Brasil igual variedad, encontrándose allí todas las formas animadas peculiares á las regiones cálidas del continente americano. Las aves é insectos son particularmente numerosos, siendo de notar que los últimos son en extremo perjudiciales y dañinos; las primeras llaman la atencion por la brillantez y los colores que adornan su plumage; las especies mas conocidas son el águila coronada, el buitre, el halcon, el ave tigre, el papagayo de muchas clases, distinguiéndose entre otros el llamado ara; el tucan ó picaza, el pelícano, la garza real, el flamenco que tiene el color de carmin y se reune en las orillas del mar en bandadas tan numerosas que desde léjos parece que estan teñidas las playas de vermellon. Entre las especies de murciélagos hay una conocida con el nombre de vampiro de un tamaño extraordinario.

El Aguila Coronada.

LECCION LXVII.

Habitantes, Historia, &a.—La primera tentativa de que se tiene noticia sobre el descubrimiento del Brasil, se debe á la expedicion que hizo la corte de Lisboa en mayo de 1501, en el reinado de Manuel, por medio de una flota compuesta de tres embarcaciones al mando de Gonzalo Coelho. En 1580, cuando el reino de Portugal pasó al dominio de España, sufrió el Brasil la misma suerte: durante aquella época se apoderaron los Holandeses de casi todo el pais; pero luego que Portugal se independizó, volvió á apoderarse de él. En 1807, á consecuencia de la invasion francesa contra Portugal, la familia real trasladó su corte á Rio Janeiro, cuya ciudad era ya capital del Brasil desde 1773. En julio de 1821 volvió la corte á Portugal, dejando al príncipe en el gobierno del Brasil en calidad de regente con amplios poderes, y á consecuencia de los desórdenes ocurridos en Pernambuco en 1817, fué nombrado emperador en 1822 con el nombre de Don Pedro I.; este abdicó sinembargo en 1831 á favor de su hijo Don Pedro II., que es el actual emperador.

La poblacion del Brasil se compone la mayor parte de negros esclavos, ó los descendientes de estos, y de blancos de orígen portugues. El resto consiste de razas mixtas, con algunas tribus de indios indígenas del pais: muchos de los últimos se hallan en un estado salvage y son ferozes en sus costumbres; otros son mas civilizados y cultivan el terreno.

La industria del Brasil consiste principalmente en su agricultura, que allí es capaz de admitir toda la expansion posible. El café, el cacao, el algodon y el azúcar son las fuentes principales de riqueza en el pais y se exportan en grandes cantidades; el arroz, el maiz y otros granos tambien se cultivan extensamente, junto con el tabaco, mañoco, ñames, plátanos, higos y muchos otros árboles frutales y plantas alimenticias. El ganado vacuno, caballar y cabrio abunda en las vastas llanuras al interior y sus carnes y pieles forman un ramo de exportacion muy importante.

Las manufacturas en el Brasil estan aun en su infancia, pero su comercio con los paises extrangeros es inmenso. Las exportaciones consisten principalmente en café, algodon y azúcar; ademas cueros, tasajo, grasa, astas, palos de tinte y ebanisteria, gomas y otras drogas, junto con oro, diamantes y topacios.

Muchas colonias de Alemanes, Suizos y Franceses se han establecido en el suelo brasilero con buen suceso, y varias lineas de ferro-carriles y vapores dan salida á los frutos del pais hácia los puertos de la costa.

Division Territorial.—El Brasil está dividido en 18 provincias, muchas de las cuales esceden en area á varias naciones europeas. La tabla siguiente demuestra la poblacion y la ciudad capital de cada una de estas provincias.

Provincia.	Poblacion.	Capital.
Pará	205,000	Pará.
Maranhão	390,000	S. Luis de Maranhão.
Pianhy	80,000	Oeiras.
Ceará	190,000	Aracate.
Rio Grande do Norte	110,000	Natal.
Parahyba	260,000	Parahyba.
Pernambuco	600,000	Pernambuco.
Alagoas	220,000	Porto Calvo.
Sergipe	175,000	Sergipe del Rey.
Bahia	780,000	Bahia ó San Salvador.
Espíritu Santo	140,000	Vittoria.
Rio Janeiro	850,000	Rio Janeiro.
San Paulo	458,000	San Paulo.
Sta. Catharina	90,000	Desterro.
San Pedro do Sul	260,000	San Pedro.
Minas Geraes	900,000	Villa Rica.
Matto Grosso	180,000	Villa Bella.
Goyaz	185,000	Villa Boa.

El Brasil es un imperio federal, basado sobre un principio de libertad y conducido bajo el sistema constitucional. Las instituciones *políticas* del Imperio estan calculadas para favorecer el curso del progreso social é industrial que este favorecido pais ha abrazado con tanto ahinco. Cada provincia tiene su legislatura local, sus leyes especiales y sus rentas propias; cultivando y fortificando en sus varias atribuciones el espíritu de libertad del pensamiento y de accion, y compitiendo entre sí, con un espíritu de rivalidad digno de imitarse, por la gloria de ser útiles á todas. Las libertades provinciales estan presididas por una legislatura imperial, igualmente libre. Por medio de este espíritu de libertad bien entendida el Brasil está labrándose su propia felicidad y grandeza; y por su riqueza, prosperidad y buen ejemplo se ha hecho la nacion mas poderosa de la América Meridional.

LECCION LXVIII.

Entrada de la Bahía de Rio Janeiro.

Ciudades Principales.—Rio Janeiro, capital y puerto principal del Imperio, es la ciudad mas grande y comercial del continente sud-americano. Se halla sobre la orilla occidental y cerca de la entrada de la extensa bahia de su nombre, que es uno de los puertos mas magníficos del mundo. El nombre de Rio de Janeiro, ó Rio de Enero, le viene en consecuencia de haber sido descubierta en aquel mes por el célebre navegante portugues, De Sousa, en el año de 1531.

La posicion de esta ciudad es sumamente pintoresca, rodeada de montañas cubiertas de una lozana vegetacion y hermoseada por muchas fuentes y edificios magníficos. Entre los últimos pueden enumerarse la Aduana, el Palacio Imperial, el Museo, el Coliseo y muchas iglesias y conventos. En sus inmediaciones hay muchas quintas de recreo con jardines y fuentes de buen gusto. Las calles aunque estrechas, estan bien enlozadas y alumbradas con gas. A corta distancia de la ciudad se encuentra el Jardin Botánico, que es un extenso campo rodeado de altas paredes donde se cultivan muchas plantas de América y otros paises.

Cargadores de Rio Janeiro.

La poblacion de la capital del Brasil se ha aumentado considerablemente durante los últimos años y se calcula, incluyendo su vencindario, en 400,000 habitantes. Anteriormente la raza de color predominaba, pero en la actualidad la blanca forma mas de la mitad de la poblacion: hay muchos europeos, particularmente Ingleses, Frances, Portugueses y Alemanes.

Bahia (ó propiamente San Salvador de Bahia) es la segunda ciudad del Imperio, se halla tambien á la entrada de una hermosa bahia sobre la costa oriental, defendida en todas partes por multitud de fortalezas que la hacen inespugnable.

Bahia posee quizá mas atractivos para el viagero que busca curiosidades, que ninguna otra ciudad del Imperio. Sus edificios religiosos son las mas numerosos, imponentes y originales de ninguna otra parte del pais. Los principales son: la antigua y bella Iglesia de Jesuitas, que sirve en el dia de catedral, cubierta de mármol amarillo de Europa, y embellecida con varios adornos de oro, de plata y de bronce; el Palacio Episcopal, hermosamente situado; el Palacio de Gobierno, notable por su extension; el Colisco, el Consistorio, la Casa de Moneda, el Hospicio Civil y la Casa de Huérfanos: tiene varias plazas y fuentes públicas, y entre todas, solo la Plaza Real, en la que está el palacio de gobierno, es digna de mencionarse. Contiene esta ciudad 52 iglesias y conventos, una de ellas, sita en la calle principal y llamada Iglesia de la Concepcion, merece particular mencion por haber sido construida con trozos de mármol llevados de Europa tallados y numerados y colocados en su lugar correspondiente segun el diseño del arquitecto.

Esta plaza hace un comercio de mucha consideracion con muchos mercados de Europa, de la América Setentrional, de Africa y de las Indias. El movimiento mercantil de Bahia puede apreciarse mejor con decir que la Gran Bretaña solamente introduce todos los años mercancias por valor de cinco millones de duros.

Cargadores de Bahia.

La ciudad mas importante que se presenta entre Bahia y la capital es Espíritu Santo, ó Victoria, sita en el embocadero de un riachuelo que lleva el primero de estos nombres, y á 250 millas de Rio Janeiro. El aspecto general de esta ciudad no presenta sinembargo el mismo desarrollo que otras de este floreciente imperio. En la embocadura de otro rio entre Espíritu Santo y la capital, se halla Guarapari, nombre que se aplica igualmente á la ciudad, al rio y á la bahia. Esta ciudad era en un tiempo muy floreciente y notable por ser el emporio principal del tráfico de esclavos; pero ha decaido mucho desde que este tráfico inhumano ha sido abolido totalmente por el actual Emperador.

Siguiendo la misma linea de costa hácia el norte, se pasan las ciudades de Sergipe y Alagoas, ambas capitales de provincias de estos nombres, la última de las cuales contiene 14,000 habitantes, y se entra en la gran provincia de Pernambuco. Esta parte del Brasil deriva grande importancia del extenso cultivo del azúcar y algodon; especialmente el primero de estos artículos se ha aumentado tan considerablemente durante los últimos años como lo demuestran sus exportaciones.

Pernambuco.

LECCION LXIX.

Pernambuco, ó Recife, capital de la provincia de su nombre, sita en la embocadura del Capibaribe en el Atlántico. El nombre de Pernambuco se aplica al conjunto de las dos ciudades de Recife y Olinda; la última está á milla y media de la primera. La ciudad de Pernambuco está dividida en tres partes: la primera, llamada Recife, y ocupada esclusivamente por los almacenes y casas de comercio de este importante puerto; un puente de madera une á esta con San Antonio, que es un barrio muy bien construido y habitado principalmente por tenderos; algo mas léjos se halla el barrio de Boa Vista, al cual se llega por otro larguísimo puente de madera protegido por una fuerte varanda de hierro.

Recife propiamente dicha, ocupa la parte meridional de un banco de arena que parte del pié de la colina en donde está situada Olinda, y en frente del cual se levantan algunos peñascos que la defienden de la impetuosidad de las olas. Esta parte solo ofrece una buena calle, pues las otras, aunque generalmente enlosadas, no son ni rectas ni anchas, y la mayor parte de las casas, que estan construidas de ladrillo, tienen 3, 4 y hasta 5 pisos.

La parte de San Antonio, denominada tambien Ciudad del Centro, es el principal barrio de Pernambuco y residencia de las autoridades de la provincia; se observa en ella mas movimiento y es mas deliciosa que el resto de la ciudad. En esta parte de la ciudad hay muchas plazas, una de las cuales es bastante grande y está circuida de pórticos, y contiene el palacio del gobernador, la casa consistorial, la tesoreria, la cárcel, el colegio, algunos cuarteles, muchas iglesias, el hermoso palacio episcopal, dos hospitales y el coliseo.

Olinda, en la inmediata vecindad de Pernambuco, está bellamente situada sobre varias colinas revestidas de una lujosa vegetacion tropical.

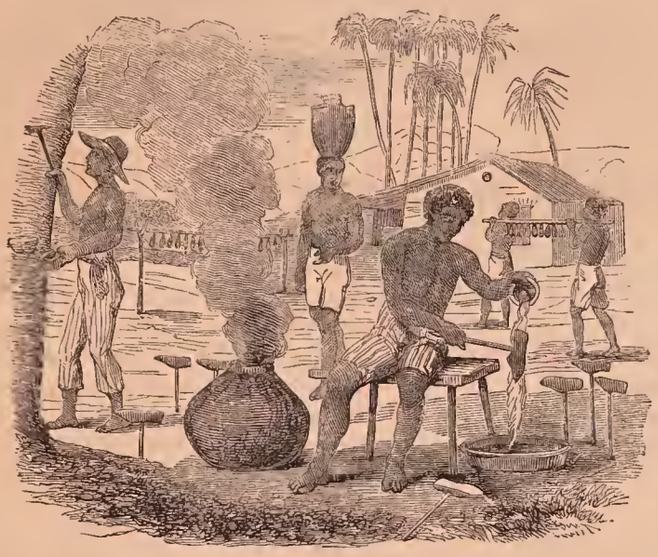
El campo circunvecino va adornándose todos los años con elegantes quintas y jardines construidos á mucho costo, y muchos buenos caminos convergen de todas partes del interior hácia este puerto que es uno de los mas importantes de la América Meridional.

Para, capital y puerto de la provincia de su nombre, se halla sobre la márgen oriental de uno de los brazos del gran rio Amazonas, que junto con el canal principal de su embocadura forma la grande Isla de Marajó ó Johannes.

Pará contiene 15,000 habitantes y presenta una bella perspectiva desde el rio. La mayor parte de sus casas estan pintadas de blanco, cuyo color contrasta con el espeso follaje del bosque que la rodea y con el azul transparente de su cielo, y le da á la poblacion un aspecto muy agradable. Esta ciudad contiene muchos y muy espaciosos edificios, entre otros la catedral, que es la mas grande del Brasil; el palacio de gobierno, edificado por los

padres jesuitas, el arsenal y el coliseo, este último aun sin acabar. Contiene ademas muchas plazas, iglesias, conventos y capillas; un colegio, jardin botánico, hospital y buen astillero. Los alrededores, ántes muy insalubres, dejan ya de tener este inconveniente, porque se han destruido los brezales y los rebaños no son tan numerosos.

Pará está tomando mucha importancia desde que se han introducido vapores en el rio de las Amazonas, los cuales mantienen un tráfico considerable con sus grandes tributarios en cacao, café, arroz, algodon, zarzaparrilla, clavos de especia, cueros en pelo, caucho ó goma elástica, castañas de Rio Negro y madera de construccion.



Fábrica de zapatos de Goma-elástica.

Las otras poblaciones del Brasil que merecen mencionarse son: San Paulo (á 230 millas al sudoeste de Rio Janeiro), situada en el declive de la gran meseta del interior; es una ciudad importante con 40,000 habitantes; á distancia de 12 millas se halla el fondeadero de los Santos, su puerto, por medio del cual hace un comercio muy activo. Santa Catharina, con 6,000 habitantes, al sur de Santos, disfruta tambien de alguna importancia comercial. Mas al sur, sobre las fronteras del imperio por aquella parte, se halla el floreciente puerto de Rio Grande do San Pedro (ó do Sul) en la extremidad sur del gran lago de Los Patos. San Pedro tiene una poblacion de 12,000 habitantes, hace un activo comercio en exportaciones de tasajo, grasa, lino, astas, &a., y se considera como el emporio de las provincias mas templadas del Brasil. Porto-Allegre es la capital de la provincia á que pertenece San Pedro; tiene 12,000 habitantes y se halla en la extremidad noroeste del lago de Los Patos.

Las ciudades interiores del Brasil son generalmente pequeñas: las dos mas considerables son Villa Rioa, al norte de Rio Janeiro (en la provincia de Minas Geraes), y Villa Bella (en la provincia de Matto Grosso), sobre las riberas del rio Guapore, tributario del Madeira. Tejuco, 240 millas mas al norte de la primera, es la capital del distrito de los diamantes.

LECCION LXX.

Preguntas sobre el Mapa.

¿Que mar baña las costas orientales del Brasil?
¿Que pais queda al norte del Brasil?
¿Que gran rio atraviesa el territorio del Brasil de este á oeste?
¿Que grande isla se halla á la embocadura de este rio?
¿En donde desagua el rio Tocantins? Que dos rios forman el Tocantins?
¿Que villas y pueblos se hallan sobre estos rios?
¿Que ciudad se halla enfrente de la Isla de Johannes?
¿Que otro nombre tiene esta ciudad? Pará.
¿Que poblaciones se hallan sobre el rio Tapajos?
¿Que curso tiene este rio? Donde tiene su fuente?
¿Que otros rios nacen en la Sierra Parecis?
¿Que otros montes hay en el Brasil?
¿Cual es la capital del Brasil? Rio J. ¿Donde está el lago de Los Patos?
¿Que ciudad queda al norte de este lago? Cual al Sur?
¿Que otros lagos hay en el Brasil? Que paises quedan al sur del Brasil?
¿Donde tiene su nacimiento el rio Paraná?
¿Como se llama este rio en sus cabeceras?
¿Donde está Villa Boa? Curutiba? Santa Maria?
¿Que paises se hallan al oeste del Brasil?

LECCION LXXI.

Perú.

Area en millas cuadradas, 500,000. Poblacion, 1,800,000 habitantes.

Situacion Geográfica.—El Perú, pais de grande extension, se halla en la parte occidental de la América Meridional. Confina por el norte con el Ecuador, por el este con el Brasil y Bolivia, y por el sur con Chile y la Confederaciou Argentina. El Perú se extiende á lo largo de la costa del Pacífico unas mil quinientas millas, y su anchura total es de cuatro á quinientas.

Aspecto Físico, Clima, &a.—El Perú abraza tres distintas regiones: las montañas; la estrecha llanura entre los Andes y el océano, y las vastas llanuras que se extienden desde el pié de las cordilleras hasta el centro del continente.

1. La region montañosa ocupa casi la mitad del territorio y comprende algunos de los puntos mas elevados de los Andes. Los numerosos valles que por todas partes entrecortan las montañas son muy fértiles, y la parte oriental de esta region está cubierta de una lujosa vegetacion; la parte occidental es ménos productiva, y la falda de las montañas es generalmente estéril.

2. La estrecha lengua de tierra que se extiende á lo largo de la costa del Pacífico entre los Andes y el mar, es en su mayor parte un desierto arenoso, atravesado de este á oeste por cadenas de colinas de arenas movedizas ó *médanos* que estan constantemente cambiando de lugar; en consecuencia muchos viajeros se ven expuestos á perder el rumbo y á perecer por falta de agua.

3. Las llanuras al oriente de los Andes abrazan mas de un tercio de la superficie del Perú. Estas estan incultas, llenas de selvas impenetrables y en muchos casos entrecortadas por sabanas cubiertas de ricos pastos. Esta region forma parte de la grande hoya de las Amazonas y está bien regada por muchos de sus tributarios.

El clima de la region montañosa es frio á causa de su grande elevacion, escepto en los valles profundos que las separan. Tanto aquí como en las llanuras al oriente las lluvias son muy abundantes durante seis meses del año; pero en toda la costa del Perú se nota el fenómeno de que nunca llueve, aunque ocurren con frecuencia densas nieblas ó *garúas* que en cierto modo suplen á la falta de lluvias. El aire de esta region es uniformemente cálido, escepto en los meses de octubre á mayo que corresponden al invierno del hemisferio del sur.

Producciones.—El Perú es rico en producciones naturales, y estas constituyen en gran parte la industria principal de sus habitantes. La region montañosa abunda en minerales de toda clase, sobre todo en plata, de que ecsisten muchas minas. Las mas abundantes son las de Lauricocha, cerca de Pasco, y las de Muicuipampa ó Chota, y de Huantagaya, en la provincia de Trujillo. La provincia de Guancabelica contiene tambien muchas minas de oro, plata, cobre y plomo; pero es mas importante aun por sus minas de azogue, tan preciosas para la fundicion de los metales. El nitrate de soda se produce abundantemente en la llanura desierta de la costa y forma un ramo de exportacion muy importante, así como el *huano*, especie de abono animal, formado por la acumulacion del escremento de pájaros marinos durante el trascurso de muchos siglos.

Vegetales.—Las producciones vegetales son igualmente muy variadas. Los cereales y frutas de Europa, así como el maiz y el arroz se cultivan ventajosamente en los distritos mas templados; al paso que los valles de la tierra caliente producen abundantes cosechas de café, cacao y sobre todo de caña de azúcar que se cultiva en grande. Los bosques estan poblados de preciosos árboles, propios para la marina y para la ebanisteria; entre otros el cedro, la acasia, muchas especies de ébanos, el árbol de hierro, &a., y ademas se encuentran en ellos muchas especies de palmas, muchas quinas, el aloe, y una infinidad de árboles que dan gomas odoríferas y útiles, resinas propias para la medicina y el tinte, y otras producciones que se emplean en diferentes ramos de la industria; tales son el bálsamo de copaiba, la goma copal, la sangre de drago, el comporto, la goma negra llamada chamandela, que sirve para la pintura; la goma de zapote, ó *goma blanca*, que se usa mucho para dar lustre á los tejidos; la cañafístula, la jalapa, las raizes de chichango, que producen un hermoso color amarillo; las hojas del cullen (*paraba glandulosa*) que se parecen á las del té y tienen casi la misma propiedad; las del mate ó té del Paraguay y las del hayo ó coca que mascadas con un poco de cal viva tienen la propiedad de preservar al hombre del hambre y de la sed.

La Coca.

Animales.—En las pampas al sur se crian numerosos rebaños de ganado vacuno que abastecen de las carnes necesarias á los pueblos de la cordillera. Mulas y caballos de mucho mérito se producen en todas partes del pais. Los carneros del Perú dan una lana muy fina, cuya exportacion se aumentaria grandemente á no ser por el mucho costo de los trasportes; la de la vicuña y la alpaca son tambien de una hebra finísima, aunque se coge en corta cantidad, de algun tiempo á esta parte, pues la caza continua que se ha dado á estos animales, los ha disminuido muchísimo. Encuéntranse tambien en este pais la llama, el puma, el jaguar, el cuguar, el grande oso negro de los Andes, el oso hormiguero, el gato marino, parecido al gato comun, y de cuyo pelo largo y fuerte se hacen cepillos; el alce y muchas especies de monos, así como la chinchilla, el zorrillo y el lobo, cuyas pieles son muy hermosas.

El Tucan.

Los bosques estan poblados de una gran variedad de aves, y en ellos se cria la preciosa cochinilla, el kermes y muchas especies de abejas, una de las cuales produce una cera mas blanca que la blanqueada en Europa; otra deposita en la tierra una cera negra que sirve para engrasar las cuerdas, y otra la produce tan brillante como el oro y tiene la propiedad de curar los sabañones. En la costa se crian dos especies de nutrias, cuyas pieles son muy estimadas; los territorios mas cálidos estan infestados de numerosos reptiles é insectos venenosos ó incómodos; los rios abundan en pesca, y en la mayor parte se cria el aligador ó caiman y el tiburon de agua dulce; y las costas son frecuentadas por la foca y vaca-marina.

La Vaca-marina.

LECCION LXXII.

Habitantes, Historia, &a.—La poblacion entera del Perú (de que apénas se tiene un censo incorrecto) se calcula en 1,700,000 habitantes: número bastante pequeño á la verdad para un pais tan extenso. Mas de la mitad son indios; los restantes se componen de razas mixtas y blancos descendientes de europeos.

Los indios del Perú son descendientes de razas nativas que habian alcanzado un alto grado de civilizacion ántes del descubrimiento del Nuevo Mundo, como lo comprueban los restos de sus caminos, acueductos, palacios, templos y otras construcciones esparcidas por todo el pais: muchos de ellos son al presente los mas hábiles mecánicos, agricultores y pescadores en el pais. Tanto los indios como las razas mixtas son empleados como mozos de cordel en el trasporte de mercancias al través de las altas cordilleras, y en la carga y descarga de los buques. Los habitantes de la costa son hábiles marinos y manejan sus *balsas* y esquifes con mucha destreza. Los blancos son todos descendientes de Españoles. Hay algunos negros entre la poblacion, pero su número es muy insignificante.

La historia del Perú, anterior á la conquista, es muy interesante y participa algo de la novela. Cuando los Españoles al mando de Francisco Pizarro y Almagro invadieron el pais en 1533, encontraron allí un imperio muy floreciente, bajo el dominio de los Incas (que así se llamaban estos monarcas), los cuales habian egercido su soberania durante 400 años, segun las tradiciones de los naturales.

Si hemos de dar crédito á dichas tradiciones, los Peruanos fueron instruidos en las artes sociales y el buen gobierno por un hombre y una mujer que vinieron del lago Titicaca. Manco-Capac instruyó á los hombres en la agricultura y otros oficios útiles, mientras que Mama Oella enseñó á las mujeres á hilar y tejer lienzos. El primero despues de atraer á los salvajes á la vida social y fundar una ciudad, se consagró á la formacion de un código de leyes para gobernarlos; se constituyó en su soberano y Sumo Pontífice, é hizo esta dignidad hereditaria para sus descendientes. Su muerte, que segun las mismas tradiciones, fué tan misteriosa como su aparicion, se supone haber acaecido á fines del siglo 12 de la éra cristiana. Desde esta época hasta la llegada de los Españoles, las crónicas del pais enumeran los reinados de catorce Incas, el último de los cuales fué Sairi Tapac que habiéndose convertido al cristianismo renunció sus derechos en favor de Felipe II, rey de España.

Los Españoles no tuvieron dificultad en apoderarse del imperio de los Incas despues de la famosa batalla de Cajamarca en que Pizarro derrotó completamente á los Peruanos y se apoderó del Inca Atahualpa á quien mandó degollar inhumanamente. Pizarro y Almagro se comprometieron despues en disensiones civiles y ámbos perecieron víctimas de su enemistad mutua.

El Perú continuó bajo el dominio de la España por cerca de 300 años,

gobernado por Vireyes, hasta que el bravo general San Martin entró en el pais á la cabeza del egército Chileno y proclamó su independencia en 1821; pero el trinnfo de las armas republicanas no quedó afianzado definitivamente sino despues de la batalla de Ayacucho, en la cual dió el egército español una prueba mas de su valor y constancia, y el colombiano terminó la campaña que afirmó su independencia. El pais se constituyó entonces en República independiente, siguiendo el ejemplo de sus otras hermanas, y el general Simon Bolívar, que á la sazon mandaba las fuerzas de Colombia, Perú y Chile, fué proclamado Dictador. Bolívar abdicó á poco la dictadura y reunió un congreso constituyente que promulgó una Constitucion.

Division Territorial.—El Perú está dividido en 7 departamentos: Arequipa, Cuzco, Ayacucho, Puno, Lima, Junin y Libertad, subdivididos en 57 provincias ó distritos; hay ademas un inmenso territorio habitado por indios independientes, al cnal se da el nombre de Pampas. El Gobierno nacional reside en Lima, capital de la República.

Catedral de Lima.

LECCION LXXIII.

Ciudades Principales.—Lima, en otro tiempo Ciudad de los Reyes, capital de la República y del departamento de su nombre, está situada en el bello y delicioso valle del Rimac, á $1\frac{1}{2}$ legua de la embocadura de este rio en el grande océano equinoccial. La posicion de esta ciudad, á mas de 700 pies sobre el nivel del mar, es de las mas amenas y salubres, aunque bajo una temperatura muy cálida, siendo de notarse que allí nunca llueve.

El aspecto qne presenta esta ciudad por la parte del Callao, es verdaderamente encantador. Se llega á ella por una alameda adornada por dos hileras de magníficos árboles, bajo los cuales se encuentran varios paseos públicos, embellecidos de flores y arbustos odoríferos; á lo léjos se descubren las cúpulas de gran número de monumentos, los campanarios de varias iglesias, y los demas edificios públicos de la ciudad que se elevan majestuosamente á considerable altura; al fin de esta avenida está la entrada principal que forma un arco triunfal.

Ademas de la Catedral, cuyo interior es de riqueza extraordinaria, hay en Lima otras cinco iglesias parroquiales, todas ricamente adornadas, y multitud de otros templos y conventos.

Los demas edificios públicos dignos de atencion, son: la casa de moneda, establecida en 1565, el palacio de gobierno, varios establecimientos de beneficencia, una afamada universidad, varios colegios, 3 bibliotecas, un teatro y una vasta plaza de toros. Los alrededores de la ciudad estan cubiertos de hermosas quintas, jardines y vergeles: el suelo, aunqne àrenoso, produce frutas escelentes y da las mas ricas cosechas, especialmente de vino esquisito.

Lima debe su ecsistencia al famoso conquistador Francisco Pizarro, quien la fundó en 1535. Su poblacion, que parece haber permanecido estacionaria por espacio de medio siglo, alcanza á poco mas de 60,000 habitantes, la mitad de los cuales son blancos. Un buen ferrocarril une á esta ciudad con el Callao, su puerto y emporio principal del comercio del pais.

Cuzco, antigua capital del imperio de los Incas, lo es hoy del departamento de su nombre. Esta cindad es casi tan grande y suntuosa como Lima, sus calles son largas, anchas y rectas; las casas son de piedra y estan construidas con gusto y elegancia. La catedral es magnífica y de suntuosa arquitectura. Tiene ademas 6 iglesias parroquiales y muchos conventos. La universidad es de una hermosísima arquitectura. Se encuentran baños servidos por dos fuentes, nna caliente y otra fria.

"Entre los monnmentos de su antiguo esplendor conserva una espaciosa fortaleza construida por los Incas, la cual, aunque deteriodada por el tiempo, es suficiente para darnos una idea del poder y majestad de aquellos soberanos. Está construida de unas piedras tan enormes, tan irregularmente cortadas y sinembargo unidas con tal primor y sin mezcla de otro material, que no se puede concebir cómo pudo ejecutarse semejante trabajo, en un tiempo en que aquellos pueblos ignoraban el uso del hierro y de las máquinas.

"Se supone que esta ciudad fué fundada en 1043 por Manco-Capac, primer emperador ó inca del Perú: fué la capital y residencia de aqnellos soberanos hasta 1534, en cuya época se apoderó de ella Francisco Pizarro, á la cabeza de un corto número de Españoles. "Estos conquistadores quedaron atónitos al ver la majestad y magnificencia de los edificios: lo que particularmente llamó su atencion fué el famoso templo del Sol, cuyas paredes estaban revestidas de planchas de oro y de plata, y adornadas de figuras de ídolos de las varias naciones que habian sometido los Incas. Contenia asímismo muchos palacios de piedra, cuyas paredes estaban incrustadas de oro y plata."

Los habitantes de esta ciudad son muy industriosos, y en particular sobresalen en el bordado, la escultura y la pintura. Comercian principalmente en azúcar que produce su territorio, tejidos de lana, paño basto, lienzo ordinario, galones de oro y plata, sederia, cueros, cordobanes y pergamino. Poblacion, 40,000 habitantes.

Arequipa, sobre la falda occidental de los Andes, es una ciudad muy floreciente y poblada. El Chile, sobre el cual hay un hermoso puente de piedra, limpia las calles por medio de canales snbterraneos, y adorna la plaza mayor una fuente de bronce. Las casas abovedadas y bien construidas son de piedra, y bajas por temor de los frecuentes temblores de tierra que ya la han arruinado cuatro vezes. Arequipa, una de las ciudades mas considerables del Perú, es el depósito de las mercancias de Europa y América. Su poblacion se calcula en 35,000 habitantes.

En esta ciudad se goza de una temperatura muy agradable y todo el departamento es notable por la bondad de su clima; el frio no es allí escesivo como en otros lugares de los Andes, ni incomoda tampoco el calor; los campos se ven constantemente esmaltados de verdor y flores, y gozan de nna primavera perpetua; su territorio es fértil y se hace un gran comercio en vinos y tejidos de lana con las provincias vecinas.

Puno, sobre el famoso lago de Titicaca y á mas de 11,000 pies sobre el

nivel del mar. Es poblacion rica y hermosa, pero los emanaciones del lago la hacen insalubre: en sus inmediaciones se benefician algunas minas de plata. Poblacion, 9,000 habitantes: ántes de la revolucion de los indios, fomentada por el emperador del Perú, Tupac-Amarú, esta villa contaba 30,000 habitantes.

LECCION LXXIV.

Preguntas sobre el Mapa.

¿En que parte de la América Meridional se halla el Perú?
¿Que pais confina al norte con el Perú?
¿Que cordillera de montañas hay en el Perú?
¿Que direccion tienen estas montañas?
¿Donde está la ciudad de Lima? Cual es su puerto?
¿Que otros puertos quedan al norte del Callao? Cuales al sur?
¿En que direccion de Lima está Tarma? Huanuco de Tarma?
¿Que océano baña las costas del Perú por el oeste?
¿Donde está Cabo-Blanco? Islas de Lobos? Chinchas?
¿Que producen estas islas? *Huano, que es un escelente abono de orígen animal.*
¿Que gran rio separa al Perú del Ecuador? Que otro nombre tiene este rio?
¿Cuales son los tributarios principales del Marañon?
¿Donde está la ciudad de Moyobamba?
¿Que gran lago hay en el Perú? Que ciudades se hallan sobre este lago?
¿Donde está la ciudad del Cuzco? Que ciudad queda al norte de esta?
¿Que rio pasa cerca de Urubamba?
¿En que direccion de Urubamba está Guamanga? Huanta de Guamanga?
¿Con que paises confina el Perú por el sur?
¿Que grande imperio queda al oriente? Cual es la capital del Perú?

LECCION LXXV.

Bolivia.

Area en millas cuadradas, 250,000. Poblacion, 1,100,000 habitantes.

Situacion Geográfica.—Bolivia confina por el norte con el Perú, por el este con el Brasil, y por el sur con Chile y la Confederacion Argentina; solo una parte muy pequeña de su territorio confina al occidente con el Océano Pacífico.

Aspecto Físico, Clima, &a.—Ningun pais del mundo ofrece tanta variedad de clima y aspectos como Bolivia. La parte occidental comprende las mesetas y cordilleras de montañas mas elevadas de los Andes, presentando lúgubres cumbres y llanuras donde reina un frio glacial y desnudas de toda vegetacion, aunque entrecortadas por todas partes por valles profundos de mucha fertilidad. La cordillera de los Andes se divide aquí en dos ramificaciones, de las cuales la mas occidental presenta dos cumbres que son las mas elevadas de la América: estas son el Nevado de Sorata, 22,488 pies de alto y el Nevado de Ilimani, 21,945 pies. El declive de la cordillera oriental está cubierto de una lujosa vegetacion y se extiende en llanuras mas ó ménos elevadas hasta perderse en los inmensos pantanos del Amazonas y del Paraguay. La region marítima á lo largo de la costa del Pacífico, es sumamente estéril y forma parte del gran desierto de Atacama.

Producciones.—Bolivia enumera entre sus producciones minerales casi todos los metales de las regiones mas favorecidas de la América, tales como el oro, la plata, el azogne, estaño, cobre, &a. Las minas de plata del Potosí son las mas célebres del mundo, despnes de las de Guanajuato; encuéntranse en el Atacama algunas minas de cobre y de hierro, y el reino mineral ofrece ademas en este pais otras varias riquezas, tales como la sal y algunas fuentes termales.

Vegetales.—La vegetacion de las regiones bajas del interior comprende todas las producciones mas útiles qne se han enumerado al hablar de las otras secciones de esta parte del continente americano. Este pais es famoso por sus grandes riquezas agrícolas; la parte central es principalmente fértil en trigo, maiz y otras semillas, y es considerada como el granero del Perú. Las demas producciones consisten en algodon, azúcar, arroz, cacao, canela, vainilla y quina: entre los árboles deben citarse el cedro, el plátano, el almendro y la palmera *motaqui*, cuyas grandes hojas sirven para cubrir las casas; otra especie de palmera, de la cual se extrae harina de que se hace buen pan, y el árbol llamado *maria*, que da un aceite medicinal muy acreditado. Los cardones ó sirios abundan en el declive oriental de las cordilleras hasta una elevacion de 7,000 pies, y alcanzan en algunos parajes hasta la altura de 40 pies. El mate ó yerba del Paraguay abunda en todas las llanuras al oriente, así como la coca, las cuales se usan ámbas extensamente por los habitantes así del Perú como de Bolivia.

De los extensos bosques de los Chiquitos se saca mucha miel y cera, bálsamos y preciosas cortezas; críanse en ellos muchos animales feroces, tales como jaguares, panteras, javalíes, reptiles y peligrosos insectos; en las montañas del occidente se guarecen las vicuñas, y ademas se cria en el pais gran número de ganado.

Habitantes, Industria, &a.—La poblacion de Bolivia se estima en poco mas de un millon, pero hay mucha divergencia en cuanto al número total. Casi las dos terceras partes son indios ó razas mixtas. Muchas de las tribus indígenas son inteligentes é industriosas: algunas de estas se dedican á la cria de los animales domésticos, y otras al cultivo de las papas y otras legumbres. Uno de los principales pueblos es el de Chiquitos entre los cuales ha hecho algunos progresos la civilizacion, introducida por los misioneros jesuitas. Los indios independientes de esta region son generalmente belicosos, llevan una vida errante, viven principalmente de la pesca y de la caza, y algunas tribus son consideradas como antropófagas.

Las ocupaciones industriales de Bolivia son en un todo análogas á las del Perú. Algunas mantas y paños ordinarios de algodon y de lana se fabrican en el pais, y sus tenerías producen mucha suela y cordobanes; para lo cual les suministran abundantes materiales los numerosos rebaños de carneros, vicuñas y otros animales que se crian en sns montañas. El comercio mas importante de este pais consiste en la exportacion de granos para el Perú, pero las comunicaciones por tierra son muy difíciles, y el comercio marítimo no puede ser muy importante á causa de no encontrarse en este pais sino el pequeño puerto de Cobija en el Grande-Océano. Las exportaciones consisten en oro y plata en barras, cascarilla ó quina y la lana de la vicuña, recibiéndose en cambio artefactos y mercancías de Europa.

Historia.—La historia de Bolivia es, con pocas escepciones, la misma que la del Perú, del cual era una dependencia antiguamente. Durante la dominacion española, este pais era conocido bajo el nombre de Alto Perú, al cual estuvo agregado por algun tiempo, pero fué separado en 1778 é incorporado al vireinato de Buenos Aires hasta la época en que las colonias de la América dieron el grito de la independencia. Bolivia fué la primera en sentir los efectos de la revolucion, y la última en separarse de la corona española. Allí fué á refugiarse el virey del Perú con su egército y sus tesoros cuando la revolucion estalló en Lima; hasta que las batallas de Ayacucho y de Junin pusieron término á la dominacion española en el continente americano y afianzaron para siempre la independencia de los paises situados bajo el ecuador. El nombre que lleva actualmente le fué puesto en honor del Libertador Simon Bolívar, al cual se debe en gran parte su libertad y la constitucion que hoy rige sus destinos.

"La República se gobierna por leyes que garantizan la propiedad, la igualdad ante la ley y prohiben la esclavitud; para ser ciudadano, es indispensable saber leer y escribir, tener una ocupacion ó empleo, ejercer un ramo de industria ó profesar algun arte ó ciencia, sin que esto se entienda en clase de criado. La forma del gobierno es republicana, y la soberania reside en cuatro cuerpos, que son: el electivo, el legislativo, el ejecutivo y el judicial. El primero es nombrado por el pueblo, por cuatrienios; elige los miembros del cuerpo legislativo, y presenta tres candidatos para las prefecturas de los departamentos, así como para las plazas

de los corregidores. El cuerpo legislativo está dividido en tres cámaras, la de los tribunos, la de los senadores, y la de los censores. A la cabeza del cuerpo egecutivo hay nn presidente vitalicio, cuyo primer nombramiento fué hecho por el cuerpo legislativo. Una de las circunstancias mas notables, en cuanto á la administracion de justicia, es la institucion de los juezes de paz, y la del jurado en materia criminal." El Gobierno de la República reside en Chuquisaca.

LECCION LXXVI.

Division Territorial.—Bolivia está dividida en seis departamentos: Potosí, Chuquisaca, Cochabamba, La Paz, Tarija y Santa Cruz de la Sierra; en el último estan comprendidos, ademas de una parte de la region montañosa, los extensos territorios de Moxos y Chiquitos, en la vasta llanura del interior.

Ciudades Principales.—Chuquisaca ó la Plata (que así se llamaba antiguamente), capital de la República. Esta ciudad está situada en una llanura á 9,000 pies sobre el nivel del mar, y rodeada de amenas colinas que la protegen de los vientos: su posicion por consiguiente es baja respecto del terreno que la circunda. Su temperamento es delicioso. Desde el mes de setiembre hasta el mes de marzo llueve casi constantemente. Las casas son grandes, bien construidas y adornadas con jardines llenos de flores y árboles frutales de Europa.

Entre los edificios, el mas notable es la catedral, de tres naves, muy rica y adornada con esquisitas alhajas y muy bellas pinturas: tiene una buena iglesia parroquial, 7 grandes conventos con hermosas iglesias, un hospital y una universidad. Poblacion, 16,000 habitantes.

Sus alrededores, y particularmente las márgenes del Cachimayo, estan cubiertos de hermosas casas de campo.

Potosí, distante 70 millas de Chuquisaca, es muy superior á esta por la extension y celebridad que le han dado sus famosas minas de plata cuyo producto era inmenso en un tiempo.

La ciudad de Potosí se halla situada sobre el declive setentrional del monte de su nombre, á una altura de 13,000 pies sobre el nivel del mar; por consiguiente ocupa la situacion mas alta de la tierra. Su clima es rigoroso y variable, y el aire que circula es tan raro y sutil, que al mas corto paseo se hace difícil la respiracion. Tiene una hermosa plaza y elegantes edificios, casa de moneda, muchas iglesias parroquiales y conventos, colegio y hospital.

Esta ciudad es muy pobre, á pesar de sus famosas minas de plata, que estan en gran parte abandonadas: nada se produce en sus alrededores y las provisiones, así como la leña, tienen que traerse de una distancia de 24 leguas. Su poblacion se dice haber alcanzado en otro tiempo á 160,000 habitantes, pero en el dia se haya reducida á 36,000.

La montaña ó cerro de Potosí, tan célebre por la riqueza de sus minas, es de forma cónica y su altura absoluta tiene 14,664 pies. Esta montaña está perforada en todas direcciones por los trabajos de los mineros: cuéntanse como 300 minas esplotadas, pero la mayor parte han sido abandonadas desde la guerra y en la actualidad solo se benefician unas 20.

La Paz, situada al pié del vertiente oriental de los Andes, en una llanura hermosa y á corta distancia de la Fuente del Madeira y del Lago de Titicaca. Se halla á una elevacion de 13,342 pies sobre el nivel del mar. Una pequeña isla del lago es célebre en las tradiciones de los indios por ser el lugar en que apareció por primera vez el divino legislador de la raza indígena, Manco-Capac.

Tiene esta ciudad una hermosa catedral y multitud de iglesias y conventos. En medio de la plaza mayor hay nna bella fuente de tres cuerpos. El terreno es áspero y desigual, y su temperatura muy fria, pero fértil, amena y abundante en cebada, papas y coca.

Los habitantes hacen mncho comercio en mate ó yerba del Paraguay. La Paz era muy rica en otro tiempo, pero sufrió daños de consideracion de resultas de una revolucion de los indios. Poblacion, 30,000 habitantes.

Coohabamba, al noroeste de la capital, se halla en medio de un rico distrito agrícola que produce mucho trigo, cebada, &a. Este pais es tan fértil en granos que se considera el granero del Perú: produce tambien mucho azúcar y algodon. Los habitantes son sobrios, activos y laboriosos. Poblacion, 25,000 habitantes.

Santa Cruz de la Sierra, con 9,000 habitantes, ocupa el centro de la inmensa llanura del interior, al pié de los ramales mas distantes de la cordillera oriental.

Las otras ciudades principales de Bolivia son Tarija, en el valle del mismo nombre, que contiene 12,000 habitantes; Tupiza, Lipiz, Tarapaoa, San Francisoo de Atacama, en el Pacífico; y la ciudad de Oruro al noroeste de Potosí, edificada al pié del monte del mismo nombre. Ademas de estas el pais, cuya poblacion está muy diseminada, se halla sembrado de aldeas por todas partes.

LECCION LXXVII.

Preguntas sobre el Mapa.

¿Que situacion ocupa Bolivia sobre el mapa?
¿Que otro nombre se da á Bolivia? *Alto Perú.*
¿Cual es la configuracion del suelo de Bolivia?
¿Que cadena de montañas hay al oeste de Bolivia?
¿Que volcanes hay en estas montañas? Que gran llano al oriente?
¿Que desierto al oeste? Que mar baña sus costas por el occidente?
¿Que lagos tiene Bolivia? Cuales son sus rios mas notables?
¿Cual es la capital de Bolivia?
¿Que otro nombre tenia esta ciudad? *La Plata.*
¿Que ciudades quedan al sur de Chuquisaca? Cuales al oriente?
¿En que direccion corre el rio Pilcomayo? Donde desagua este rio?
¿Que dos rios unen sus aguas para formar el Pilcomayo?
¿En donde está la ciudad de Cochabamba?
¿En que direccion de Cochabamba está Oruro? Andamarca de Oruro?
¿Cual es el puerto de Bolivia sobre el Pacífico?
¿Donde está la ciudad de Santa Cruz? Samaipata? Concepcion?
¿Sobre que rio se halla la ciudad de Concepcion? En donde desagua este rio?
¿Que otros rios de Bolivia van á engrosar las aguas del Amazonas?
¿Donde está el lago Maudior? Con que rio comunica este lago?

LECCION LXXVIII.

Chile.

Area en millas cuadradas, 170,000. Poblacion, 1,200,000 habitantes.

Situacion Geográfica.—Chile confina por el norte con Bolivia, por el este con las provincias del Rio de la Plata, y por oeste y el sur con el Grande-Océano. Su largo de norte á sur es de 1,150 millas; pero su ancho no escede, en su mayor extension, de 130 millas.

Bandera de Chile.

Aspecto Físico del Pais.—La mayor parte de Chile está cubierto de colinas que se desprenden de la gran cordillera de los Andes, las cuales disminuyen en tamaño á proporcion que se alejan de la sierra madre. Estas cadenas de montañas estan separadas por valles, muchos de ellos anchos y fértiles, aunque otros no son mas que simples quebradas. El terreno se eleva gradualmente, bien que de nn modo irregular, desde la costa hasta los Andes, los cuales separan á Chile de las Pampas y del interior del continente. Los rios tienen todos un curso muy corto, muchos de ellos no pasan de

meros torrentes, y otros dejan de correr enteramente en ciertas épocas del año. El mas largo de ellos es el Biobio, en la parte sur del territorio, el cual tiene un curso de 200 millas y lleva un gran volúmen de agua.

La gran cordillera que forma el límite oriental de Chile, es notable por los muchos conos volcánicos que contiene; pocos de estos sinembargo se hallan en actividad, y se ha notado que á proporcion que se extiuguen los fuegos subterraneos, se aumentan los terremotos, los cuales ocasionan á vezcs estragos espantosos.

Suelo, Clima y Producciones.—El suelo de Chile es fértil por lo general, y su benigno clima favorece la produccion de toda clase de frutos tropicales y de Europa. Los distritos mas fértiles de Chile estan á la parte del sur: hácia el norte las colinas se presentan mas áridas y desnudas de vegetacion con muy pocos arbustos achaparrados: aun estos desaparecen totalmente hácia las fronteras de Bolivia, en donde las fronteras de Chile abrazan una porcion del desierto de Atacama.

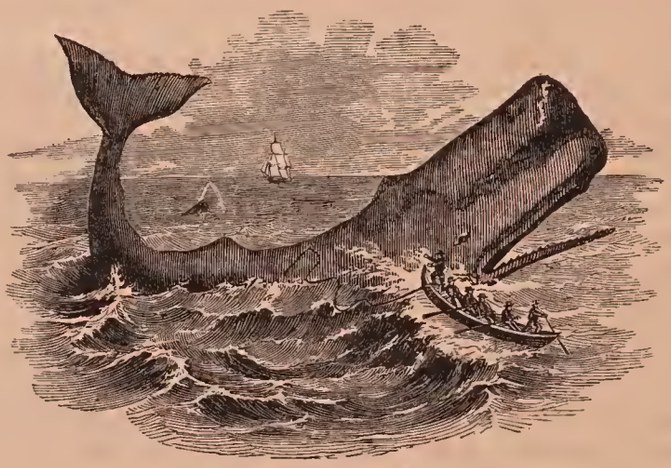
Chile goza de uno de los climas mas benignos del globo, particularmente á lo largo de las costas, en donde las brisas marinas templan el calor natural, al paso que en el interior está comunmente á 25°. Las noches suelen ser allí frescas en todos los puntos, y el rocio nocturno humedece el suelo y refresca la vegetacion. Las lluvias caen en los meses de invierno, desde junio hasta setiembre, en cuya época la mayor parte del pais se cubre de una alfombra de flores y de verde yerba. En las provincias del sur, especialmente, la vegetacion es muy lozana, y selvas inmensas cubren gran parte de la superficie del terreno. Esta soberbia vegetacion embellece sobre manera los terraplenes de los Andes, desde la costa hasta las cimas de la cordillera principal. Las faldas de estas montañas estan sembradas de bosques de cedros rojos, de pinos, de cipreses y de *pellines* y *quillais:* estos dos últimos árboles dan una madera roja muy dura. El pellin tiene un tronco 116 pies de alto, y la corteza del quillai empapada en agua la vuelve jabonosa. Los laureles son bastante grandes para poder emplearlos en la construccion. Los hay de muchas especies: la llamada *leumo* es útil á la vez por su madera, por su fruta, que contiene manteca vegetal, por su corteza y por sus raizes que se emplean en la jaboneria. Descuella sobre todos los árboles de la selva el *pehuen* ó pino de Chile (*araucaria exelsa*), que algunas vezes llega á tener 300 pies de alto y produce una fruta parecida á la castaña; su resina tiene el olor del incienso, producido tambien por un arbusto particular. El *boyghe*, árbol sagrado para los Araucanos, tiene la corteza semejante á la canela. Entre los mirtos es muy estimada la especie llamada *luma*, tanto por su madera que se emplea para los coches, como por su fruta de que se saca un vino muy estomacal, del mismo modo que de las bayas de un arbusto llamado *huignal*, que da un vino muy generoso. Entre las plantas indígenas del pais que proporcionan buen alimento á los habitantes deben mencionarse las papas, vegetal que se ha generalizado tanto entre las naciones cultas de la tierra, y diversas especies de semillas, tales como el *magú*, la *tuca*, el *huegen*, *cacilla* y *quinoa*.

Pino de Chile.

Animales.—El reino animal es abundante en Chile, pero no tan variado como el vegetal. Entre los cuadrúpedos merecen particular mencion la vicuña que aun vive en estado salvaje, sin que se saque de su hérmosa lana todo el partido que seria dable. El *guanaco*, que es algo parecido á la llama, da un pelo propio para sombreros, y una carne tan buena como la de ternera; vive en rebaños numerosos sobre las mesetas de los Andes. El *huegue* es de la misma familia que los precedentes; los Araucanos se sirven de él como acémila, y de su lustroso pelo hacen buenos tejidos. Entre los Andes se encuentra el *guemul*, que se parece al asno, aunque es patihendido, y tiene las orejas parecidas á las del caballo. El *pagi*, que participa del leon y del tigre, ataca furiosamente á los caballos. La *chinchilla* es muy buscada por su piel, y la *viscacha* por su pelo, que es semejante al del castor. El carnero y el buey traidos de Europa se han propagado extraordinariamente en Chile; los caballos andaluzes no han degenerado nada de su casta; todos los indios Araucanos tienen soberbios caballos y son buenos ginetes.

La Quinoa.

Hay igualmente gran variedad de aves, entre las cuales llaman la atencion por su tamaño el condoro, que se cierne en los aires mas alto que las mas empinadas cumbres de los Andes, el avestruz y el flamenco; hay buitres, pelícanos y unas 26 especies de aves marítimas, sin contar con las que pueblan los campos y lagunas del interior. Los rios abundan en pesca, así como las costas del mar, en donde se cojen tambien muchas ballenas.


Pesca de la Ballena.

LECCION LXXIX.

Habitantes, Industria.—Con el establecimiento de los Españoles en Chile, la raza europea se mezcló con la india, y de esta mezcla ha salido una raza intermedia que actualmente constituye gran parte de la poblacion del pais; de suerte que pueden verse en Chile todos los colores, desde el rojo oscuro hasta el mas bello rubio europeo. Con los esclavos africanos se introdujo la raza negra, la cual, sinembargo, no es muy numerosa, y por fortuna la esclavitud ha cesado hace algun tiempo en Chile en virtud de una ley sobre la materia. Indios de raza pura solo se ven en Chile al sur del Biobio, en la provincia de Arauco, habitada esclusivamente por estos.

Las Araucanos son una raza de indios valerosos y aguerridos que no han sido jamas conquistados por los europeos ni sus descendientes. Aunque aparentemente bajo la jurisdiccion de Chile, el Arauco constituye en

realidad un estado independiente, cuyos habitantes se gobiernan segun sus propias leyes y forman una especie de república federal. El poeta español Ercilla que cautó las guerras de esta comarca, la ha hecho célebre con su poema de "La Araucana."

Los Chilenos se distinguen sobre todo por su amor al trabajo y á las instituciones de su patria; por sus virtudes han contribuido en gran manera á elevar la nacion chilena al alto grado de prosperidad que hoy ocupa entre sus demas hermanas del continente americano, siendo de notar que las convulsiones políticas que han sido el azote de tan bellos paises, raras vezes se han extendido hasta Chile.

Las empresas industriales se hallan muy diseminadas por toda la república. La agricultura y la mineria forman en gran parte la principal industria del pais, y se esplotan extensamente por sus laboriosos habitantes. La cria de ganado vacuno se halla bajo el mismo pié que las primeras, especialmente en las provincias del sur, donde algunos hatos cuentan hasta 30,000 cabezas. El maiz y la caña de azúcar se cultivan en los distritos mas al norte, y el trigo y la cebada en las regiones del sur. El cáñamo y el lino tambien se cultivan en los distritos del norte, cuyos productos se exportan en grandes cantidades para todos los puntos de la costa del Pacífico.

El cobre es la principal produccion de Chile, y las minas de este metal son muy numerosas, especialmente en los distritos del norte. Grandes cargamentos de mineral se exportan anualmente para Inglaterra, para los Estados Unidos y las Indias Orientales. Las minas de plata de Copiapó son igualmente ricas, y su producto se exporta casi todo para Inglaterra.

Hay fábricas de loza, lienzo ordinario, cordeleria, jabon, velas, cordobanes y aguardiente. El comercio exterior es mayor que el de cualquiera otro estado en la costa occidental del continente, y va aumentándose rápidamente á proporcion que las diferentes lineas de ferrocarriles que se estan construyendo por todo el pais, se aproximan á su término.

Historia.—La historia de Chile presenta muchos episodios admirables y de un interes casi romántico. Antes de la conquista del Perú por los Españoles, formaba Chile una provincia del Imperio de los Incas. En el año de 1535 Pizarro despachó á Almagro con una expedicion para invadir aquel territorio, pero fué rechazado por los naturales; un poco mas tarde Pedro Valdivia emprendió de nuevo la conquista del pais y logró someter la mayor parte de él, á escepcion del Arauco. Chile continuó en poder de los Españoles hasta el año de 1809, época en que los Franceses invadieron la Península y depusieron á los Borbones. La revolucion que dió por resultado la independencia de Chile, comenzó en Santiago, la capital, en 1811, con la formacion de una junta, que al parecer gobernaba el pais á nombre de Fernando VII, pero qne no tardó en sustraerse enteramente de su autoridad asumiendo la posicion de gobierno independiente. Despues de muchos combates, el egército chileno fué completamente destruido en la reñida batalla de Rancugua en 1814, y el pais quedó de nuevo sometido á la dominacion española. Sinembargo, la batalla de Chacabuco dada en 1817 cambió otra vez la faz de la campaña; el egército chileno obtuvo en esta ocasion una cumplida victoria y se apoderó de la capital y de casi todas las provincias. Al año siguiente los Españoles obtuvieron algunas ventajas, que sinembargo fueron de corta duracion: la gran batalla de Maypó siguió á poco, y los Chilenos lograron arrojar al contrario de todas las provincias, á escepcion de las de Valdivia y Chiloe. El resultado de esta victoria fué la independencia de Chile, formalmente proclamada el 18 de setiembre de 1818. Las fuerzas españolas continuaron ocupando á Valdivia y Chiloe por algunos años mas; pero en 1826 los restos de su egército fueron completamente aniquilados y abandonaron el pais. En los primeros años de la república, el pueblo estaba gobernado por juntas, las cuales fueron sostituidas por un Supremo Directorio: posteriormente la autoridad ha sido confiada á un Presidente electivo, con un Senado, una Cámara de Representantes y varios tribunales de Justicia.

Division Territorial.—La República está dividida en 13 provincias:—Atacama, Coquimbo, Aconcagua, Valparaiso, Santiago, Colchagua, Talca, Maule, Nuble, Concepcion, Arauco, Valdivia y Chiloe. Las provincias de Arauco y Valdivia comprenden un extenso territorio habitado esclusivamente por los indios Araucanos, cuyos límites no se han determiuado y son desconocidos. Arauco á la verdad no ha sido jamas visitado por los Europeos.

LECCION LXXX.

Ciudades Principales.—Santiago, capital de la república y de la provincia de su nombre, está situada en una hermosa y fértil llanura, á 3,000 pies sobre el nivel del mar, goza de un clima templado y sano, y por el Mapocha está dividida en dos partes que se comunican por un buen puente de piedra de silleria. Sus calles son anchas, bien enlosadas, limpias y regulares; las casas, que son de un solo piso á causa de los terremotos, estan construidas de ladrillo y todas tienen su jardin y huerta sembradas de grandes árboles, de modo que vista la ciudad parece de lejos un extenso parque. La plaza mayor, que presenta un cuadro de 625 pies de largo, es su principal adorno: tiene en su centro una hermosa fuente de bronce; miran á ella las fachadas de muchos edificios preciosos, tales como el palacio de gobierno, la catedral y varias hermosas casas de particulares. Los demas edificios dignos de nota son: la casa de moneda, la iglesia de Santo Domingo y el antiguo colegio de Jesuitas. Tiene una universidad muy famosa y muchos establecimientos de instruccion pública.

Junto á la ciudad está la Alameda, hermoso paseo público que ofrece un punto de vista magnífico, sobre la campiña esmaltada de hermoso verde, que forma un pintoresco contraste con los canosos picos de los Andes cubiertos de nieves perpetuas.

Esta ciudad fué fundada en 1541 por Pedro Valdivia, es el centro del comercio de Chile y está abastecida de todo género de efectos. Poblacion, 80,000 habitantes.

Valparaiso, el puerto principal de la república, y uno de los lugares comerciales mas florecientes de la América Meridional, se halla al norte de Santiago, de la cual dista 70 millas en linea recta.

Valparaiso se extiende al rededor del puerto, que está abierto por el nordeste; la defienden los castillos de San Antonio, de San José, y del Rosario. Empezó á poblarse esta ciudad á fines del siglo XVII, con motivo de la saca de trigo para Lima, del cual produce mucho y de escelente calidad. En 1834 contaba solo 6,000 habitantes; su poblacion actual no baja de 50,000. De estos la mayor parte son comerciantes ingleses los cuales mantienen un tráfico muy activo con la Gran Bretaña. Se exporta de Valparaiso oro, plata, platina, mineral de cobre y algunas pieles de chinchilla, granos, sebo, cueros de res y lana. Los metales y los cueros se exportan principalmente para Inglaterra: el trigo, la harina y frutas secas para el Perú, Ecuador y demas puntos sobre el Pacífico. Un buen ferrocarril, que atraviesa por el centro al rico valle de Quillota, pone á este puerto en comunicacion directa con la capital.

Chile posee varios otros puertos sobre el Grande Océano; de estos los mas importantes son: Coquimbo, en la costa del norte, hace mucho comercio con las producciones del pais y tiene una poblacion de 8,000 habitantes. Su puerto es cómodo y muy frecuentado. Trafica principalmente en cobre, caballos, escelente aceite y carne salada. Taloahuano, á la entrada de la bahia de Concepcion, es el puerto de la ciudad de este nombre que se halla mas al interior, sobre la embocadura del Biobio. Conoepoion es la capital de una de las provincias del sur, y ha sufrido mucho con los terremotos y las incursiones de los Araucanos, pero aun cuenta 10,000 habitantes. Valdivia, sobre una hermosa bahia formada por la embocadura del rio de su nombre, es capital de la provincia de Valdivia que ocupa la extremidad sur del territorio chileno. La posicion de Valdivia aunque muy ventajosa por su naturaleza, no lo es por su procsimidad al territorio de los Araucanos, los cuales la han atacado y destruido varias vezes. Poblacion, 2,000 habitantes.

Contigua á la extremidad sur de la provincia de Valdivia, se encuentra

la grande isla de Chiloe que forma por sí sola una provincia. Tiene unas 40 leguas de norte á sur, sobre 16 en su mayor anchura; está llena de montañas, unas estériles, y otras cubiertas de selvas casi impenetrables. Su clima es sano, frio y lluvioso; experiméntanse en ella fuertes huracanes. Los habitantes son una parte blancos y el resto indios Araucanos y mestizos. San Carlos, la poblacion principal de la isla, contiene 2,000 habitantes.

LECCION LXXXI.

Preguntas sobre el Mapa.

¿Cual es la configuracion del suelo de la República de Chile?
¿Que pais confina por el norte con Chile?
¿Que cordillera de montañas separa á Chile de Buenos Aires?
¿Que volcanes notables hay en esta cordillera?
¿Que pais queda al sur de Chile? Que desierto al norte?
¿Que océano baña los costas de Chile por el oeste?
¿Que islas hay en este océano perteneciente á Chile?
¿En que direccion queda Juan Fernández de Itata?
¿Chiloe de Juan Fernández? Que ciudad hay en Chiloe?
¿Cual es la capital de la República de Chile?
¿En donde está Santiago? Que villa queda al oeste de Santiago?
¿Que es Valparaiso? *Puerto de mar.*
¿En que direccion queda Valparaiso de Santiago?
¿Que gran rio hay en el sur de Chile? Que curso tiene este rio?
¿Que ciudad queda al sur del Biobio? En donde está Santa Bárbara?
¿Que puerto hay en su embocadura? Que villa se halla al sur de Concepcion?
¿En donde está Valdivia? Calbuco? Sobre que golfo se halla Calbuco?
¿En donde está el puerto de Copiapó?
¿Que puerto hay al sur de Copiapó? Que ciudad hay al norte?
¿En donde está San Isidoro? Que villa queda al sur?
¿En que direccion se halla Petorca de Illapel?

LECCION LXXXII.

La Plata ó Confederacion Argentina.

Area en millas cuadradas, 920,000. Poblacion, 754,000 habitantes.

Pabellon de La Plata.

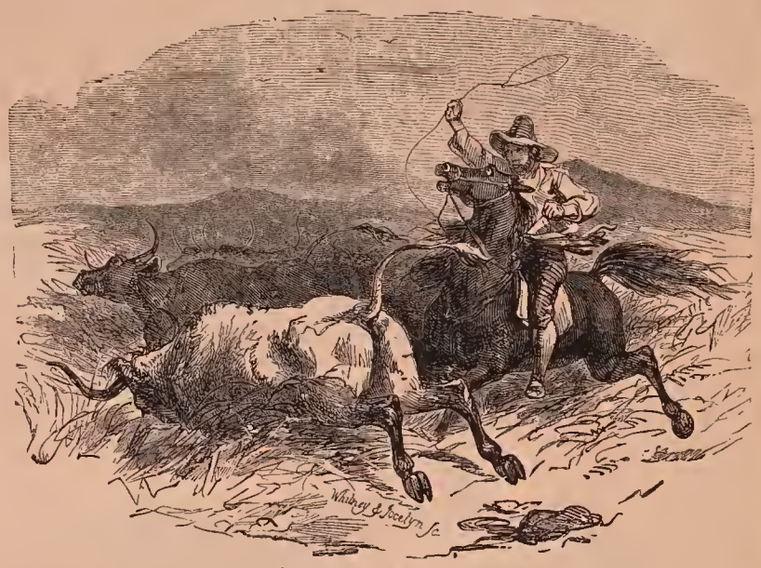
Situacion Geográfica.—La Confederacion Argentina tiene al norte por límites á Bolivia, el Brasil y Paraguay; al este el Brasil, Paraguay, Uruguay y el Atlántico; al sur el Atlántico y la Patagonia, y al oeste Chile y Bolivia.

Aspecto Físico del Pais.—La mayor parte del territorio de esta república es una vasta llanura que se extiende desde el pié de los Andes hasta las costas del Atlántico. La parte mas al sur de esta llanura comprende la region de las Pampas, llanos inmensos cubiertos de yerba, y tan planos como el mar. En su centro se halla una extensa comarca desierta, conocida con el nombre de *Desierto de las Salinas*, cuyo suelo arenoso presenta en su superficie una eflorecencia salina; los rios de esta comarca no tienen salida al mar, y se pierden en grandes lagos salados ó en esteros. Mas á la parte del norte y la del oriente, donde el pais está bañado por el Paraguay, el Paraná y otros muchos tributarios del Plata, hay campiñas muy fértiles compuestas de un terreno de aluvion.

Suelo, Clima y Producciones.—El suelo de Buenos Aires es sumamente fértil, pero solo una mínima porcion se halla cultivado. Por la parte oriental, los altos valles, formados por los estribos mas salientes de los Andes, estan generalmente bien regados y pudieran dar abundantes cosechas de trigo, maiz, y todas las frutas y demas cereales de climas templados; mientras que las faldas de las colinas ofrecen ricos y abundantes pastos. El rio de la Plata, uno de los mas caudalosos del mundo, desagua esta vasta comarca: por ella surcan tambien los mas caudalosos rios del pais, tales como el Pilcomayo, el Bermejo, el Salado, y el Rio Dulce que se pierde en el lago de Porongos.

En las llanuras al sur, denominadas propiamente las Pampas, se crian inmensas dehesas de ganado vacuno, caballar y cabrio, que son la principal industria de los habitantes y cuyo producto forma un ramo de comercio muy importante con las naciones extrangeras. Estos rebaños estan al cuidado de los *Gauchos*, verdaderos pastores de las pampas, que manejan el *lazo* y las *bolas* con mucha destreza.

Las *bolas* son tres grandes balas cubiertas con un pellejo ó pedazo de cordoban, y atadas entre sí con tres cuerdas delgadas y cortas, las cuales se arrojan á las patas del animal cuando va huyendo para hacerle hocicar.



Gaucho de las Pampas.

Entre los animales salvajes de Buenos Aires, se distinguen por su ferocidad el jaguar, el cuguar, el lobo y el puma que se guarecen en los bosques de los Andes y del Paraná. Tambien se encuentran tapires, tatos, varias especies de zorros, gamos, &a. Los cerdos y los perros se han multiplicado de un modo tan extraordinario, que vagan en numerosos manadas por los bosques. Abundan las aves, y entre sus variadas especies, el *nandú*, que pertenece á la del avestruz, es notable por su corpulencia, aunque es mas pequeño que el de Africa. En las llanuras hormiguean los insectos y reptiles comunes á toda la América Meridional.

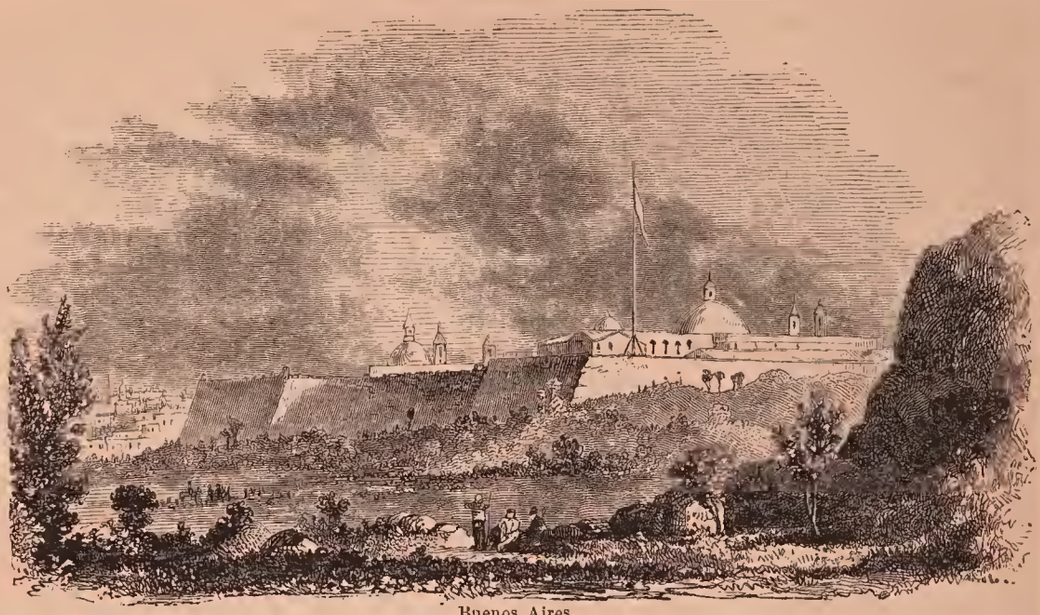
El reino mineral ofrece igualmente gran diversidad de producciones: las minas mas afamadas de esta region son: las de oro y plata de Uspalata, Famatima y el Rosario, en las cuales un quintal del mineral rinde en plata el valor de 300 á 600 pesos.

El clima de este vasto territorio ofrece mucha variedad, segun las localidades: los distritos al norte son cálidos, escepto aquellos que se hallan al pié de las cordilleras, cuya elevacion los hace mas templados. En el sur la temperatura es mas fria, y la provincia de Buenos Aires se distingue por su clima húmedo é inconstante; sinembargo es considerado como muy saludable. Los vientos pamperos soplan constantemente del sudoeste, y han tomado su nombre de las pampas que atraviesan. Por la parte de Buenos Aires el viento del sudeste está acompañado de lluvia en el invierno y de sequia en verano: en esta última estacion y en la primavera sopla con mucha violencia.

Habitantes, Industria.—En las provincias del sur la poblacion se compone casi esclusivamente de blancos, la mayor parte descendientes de españoles, aunque en Buenos Aires, la capital, hay muchos extrangeros, particularmente Ingleses y Franceses. El número de indios es mayor hácia las provincias del norte, en algunas de las cuales forman la masa de

la poblacion. Muchos de estos son los descendientes de las tribus civilizadas por los padres Jesuitas, y estan reunidos en comunidades agrícolas; pero otras secciones del pais estan aun ocupadas por tribus bárbaras y guerreras.

La riqueza nacional de La Plata consiste principalmente en sus cuantiosos rebaños de ganado y caballos que recorren las pampas en estado salvaje. Los cueros, el sebo, la carne, astas y crines de res forman el renglon principal de comercio con los paises extrangeros, siendo su centro la ciudad de Buenos Aires. Cerca de un millon de cueros de res se exportan anualmente de Buenos Aires; ademas muchos cueros de caballo y de otros animales, como ovejas, cabras, terneras, nutrias, chinchillas, &a.


Buenos Aires.

Historia, &a.—Los principales sucesos de la historia de este pais son los siguientes. En 1515 el Español Juan Diaz de Solís entró en el rio de la Plata, tomando posesion de él en nombre de su soberano, y poco tiempo despues fué víctima de la confianza que le inspiraron los naturales. Sebastian Cabot, comisionado por Carlos V para hacer un viaje al rededor del mundo, ecsaminó los sitios que Solís habia descubierto, remontó el Paraná y construyó un fuerte sobre sus orillas. Las remesas de oro y plata que Cabot hizo á Europa, movieron al gobierno á enviar una escuadra con el objeto de colonizar el nuevo territorio. Efectivamente en 1535 se hizo á la vela D. Pedro de Mendoza, con una escuadra compuesta de 14 buques, y 2,650 hombres de desembarco. A su llegada edificó la ciudad de Buenos Aires, que fué asolada á poco por los indígenas, y este suceso obligó al gobernador á construir fortificaciones en donde ponerse á cubierto de sus ataques. Los gobernadores que sucedieron á Mendoza, hicieron nuevas incursiones en el pais, las cuales fueron mas ó ménos favorables; edificaron la Asuncion y Ciudad Real y redujeron á los indios.

El acontecimiento mas notable que ofrece la historia de este pais, despues de su fundacion hasta su independencia de la España, es la toma de Buenos Aires por los Ingleses en 1806, y la final rendicion de estos al año siguiente ante los esfuerzos combinados de sus bravos habitantes.

La invasion de España por los egércitos franceses en 1808, fué para las colonias americanas en este pais la señal de alzamiento: el primer paso que dió Buenos Aires al principio de aquella lucha fué negarse á reconocer á Napoleon, proclamando al mismo tiempo la legitimidad de Fernando VII; pero en agosto de 1809 rehusó abiertamente reconocer la autoridad del nuevo Virey nombrado por el legítimo gobierno de España; y el 25 de mayo de 1810 quedó sancionada el acta de la independencia con el establecimiento de un gobierno provisional.

En los primeros años de la nueva república hubo una serie de combates favorables los unos á la causa de la libertad, y los otros adversos á las armas republicanas, hasta que en 1815 se promulgó finalmente una constitucion y se sostituyó al nombre de Gobierno de Buenos Aires el de Provincias Unidas del Rio de la Plata.

Ningun acontecimiento notable ofrece la historia de la República desde aquella época hasta el advenimiento del célebre Dictador Don Juan Manuel Rosas en 1835, quien introdujo grandes cambios en la administracion del pais y egerció en él un dominio despótico por espacio de 16 años, hasta que el pueblo cansado de su opresion, se rebeló contra él y le arrojó del pais.

Division Territorial.—Las *Provincias Unidas* del Rio de la Plata se compusieron al principio de trece territorios distintos, cada uno de los cuales formaba un estado independiente, bajo la forma del gobierno republicano: dos de estos, sinembargo, La Banda Oriental y Paraguay, se separaron definitivamente de la confederacion formando cada uno de por sí una república soberana. Los trece restantes continuaron en una union federal, reconociendo por centro á Buenos Aires, el mas importante de ellos bajo todos conceptos. El cuadro siguiente comprende los nombres de los Estados que componen la Confederacion Argentina, y la poblacion aprocsimada de cada uno de ellos.

Provincias.	Poblacion.	Capitales.
Buenos Aires	200,000	Buenos Aires.
Santa Fé	20,000	Santa Fé.
Entre Rios	30,000	Bajada ó Paraná.
Corrientes	40,000	Corrientes.
Córdoba	85,000	Córdoba.
Santiago	50,000	Santiago del Estero.
Tucuman	45,000	Tucuman.
Salta	60,000	Salta.
Cajamarca	20,000	Cajamarca.
Rioja	20,000	Rioja.
San Juan	25,000	San Juan.
Mendoza	40,000	Mendoza.
San Luis	25,000	San Luis.

LECCION LXXXIII.

Ciudades Principales.—Buenos Aires, capital del Estado de este nombre, y (nominalmente) de la Confederacion Argentina, ocupa una posicion muy ventajosa sobre la orilla derecha del Rio de la Plata, que allí se ensancha formando un estuario de 30 millas de ancho. Su poblacion, que se calcula entre 70 y 80,000 almas, disminuyó mucho, lo mismo que su comercio, durante la sangrienta dominacion del ex-dictador Rosas; pero despues de expulsado aquel sanguinario tirano, ámbos han incrementado considerablemente, y la ciudad está otra vez recobrando su primitiva importancia como emporio de un vasto comercio, y la salida natural para las producciones de las fértiles vegas del Rio de la Plata, ricas en todos los elementos materiales de prosperidad.

Las calles de esta ciudad son anchas, rectas y regulares. Sus majestuosas cúpulas, campanarios y grandes edificios le dan un aspecto algo triste, y en conjunto parece una vasta fortaleza. Esta ciudad tiene una gran plaza, rodea-

Gran Plaza de Buenos Aires.

da de los principales edificios y de un castillo cuyas mnrallas se prolongan hasta el rio, cerca del cnal se encuentra, entre la ciudad y la orilla, una dilatada alameda.

Fué fundada en 1535 por D. Pedro de Mendoza, el cual se vió obligado á abandonarla cuatro años despues por no poder sostenerse contra los indios. Cabeza de Baca volvió á poblarla en 1542; pero fué abandonada de nuevo hasta el año de 1580. En 1806 la tomó el inglés Beresford, al cual solo pudo oponer 300 urbanos armados á toda prisa; sinembargo, animados los habitantes por el frances Liniers, lograron en breve desalojarlos. En 1807 se presentaron 12,000 Ingleses al mando de Whitlock, los cuales fueron tambien derrotados. Ambas victorias promovieron hasta cierto punto la revolucion de Buenos Aires; el Virey fué en breve depuesto y recmplazado por las autoridades republicanas.

Los habitantes de la ciudad de Buenos Aires forman el nucleo, por decir lo así, no solo del Estado de que es capital, sino tambien de toda la Confederacion Argeutina. Pocas de las demas cindades al interior cuentan con una poblacion de mas de seis ú ocho mil almas, y eso tan diseminadas sobre una area tan extensa, que las comunicaciones estan sobremanera interrumpidas. Sinembargo, el viajero que por la primera vez remonta el magnífico Paraná, se sorprende agradablemente al observar en sus márgenes varios establecimientos modernos eu estado muy floreciente, rodeados de todos los elementos para hacer con el tiempo en las fértiles vegas del Rio de la Plata un poderoso estado rival del que baña el hoy potente Misisipí. Para tan feliz resultado falta solamente qne sus nnevos pobladores, emigrados de Europa qne allí acudeu á millares, cultiven con esmero las artes de la paz, olvidando enteramente la política á cuyas intrigas son tan ocasionados los pueblos hispano-americanos, por desgracia suya.

Mas arriba de Buenos Aires, en donde el grande estuario del Rio de la Plata empieza á disminnir en magnitud, se encuentra la isla de Martin Garcia, formada de rocas graníticas muy escarpadas. En ella el gobierno de la Confederacion ha erijido un castillo, qne dicen *El Obligado* y que domina la entrada y salida por los rios Paraná y Paraguay. Las riberas del Paraná ofrecen desde este punto gran copia de terrenos propios para la cria, con muchas haciendas ó estancias que contienen millares de animales.

Pasadas las baterías del *Obligado*, se encuentra la cindad de San Nicolas, primera poblacion de alguna importancia que se pasa yendo de Buenos Aires. Algo mas léjos está la ciudad del Rosario, con una poblacion de 7,000 habitantes y una buena catedral. En esta ciudad reside actualmente el gobierno nacional, habiéndose Buenos Aires segregado en cierto modo del resto de la Confederacion. Corrientes, cerca de la confluencia del Paraná con el Paraguay, es capital de la provincia de su nombre; tiene una poblacion de 6 á 7,000 habitantes y mucha importancia por su posicion aventajada. La provincia contiene grandes dehesas de ganado vacuno, caballar y lanar, y todo su territorio es admirablemente propio para la cria de dichos animales.

Entre las demas poblaciones del interior se encnentran, Córdova, asiento de una famosa universidad, y otros varios establecimientos de educacion. Tiene algunas fábricas de paño y tejidos de algodon, y hace mncho comercio en trigo, frutas secas, mulas y ganado con el interior del Perú. Poblacion, 6,000 habitantes. Santiago del Estero, sobre las márgenes del Rio Dulce, tiene un clima muy caliente, pero sano. La provincia es muy extensa, sumamente fértil y está bañada por varios lagos. Tucuman, ó *San Miguel de Tucuman*, situada en una deliciosa llanura cerca de la márgen derecha del Choromoro, con nn clima tambien mny caloroso, pero seco y salubre, posee un terreno tan fértil y favorecido por la naturaleza, que le ha valido á la provincia de Tucuman el nombre de "Jardin de los Argentinos." La ciudad es célebre en la historia de la revolucion, porque en ella proclamó el congreso general de 1816 la independencia de las Provincias Unidas del Rio de la Plata, cuya declaracion de hecho ya ecsistia desde el 25 de mayo de 1810. Poblacion de 7 á 8,000 habitantes. Cajamarca, á 60 leguas al sudoeste de Tucuman, tiene 4,000 habitantes. Salta, á 414 leguas de Bnenos Aires, cuenta de 8 á 9,000 habitantes y es célebre por su cria de mnlas qne saca en grandes partidas para el interior de Bolivia y otros paises. Mendoza, situada en nna dilatada llannra al pié de los Andes, en frente del paso de Uspallata qne condnce á Chile, apesar de hallarse en nna altnra de 5,133 pies sobre el nivel del mar, goza de un clima muy delicioso; la inmediacion de los Andes cubiertos de nieve templa el calor, y en el invierno rara vez nieva ó hiela. Es grande y está bien constrnida; sns calles son anchas, rectas, y las bañan algunos arroyuelos.

Las cercanías de esta cindad presentan el aspecto de un jardin bien cnltivado, y el vino qne se cosecha en ellas, es casi tan escelente como el de Málaga. Ademas se producen higos y melones esqnisitos. Se crian tambien numerosas recuas de mnlos y vicuñas que forman el objeto principal de un considerable comercio con el interior del pais. Poblacion, 12,000 habitantes.

LECCION LXXXIV.

Preguntas sobre el Mapa.

¿Que paises quedan al norte de La Plata? Cuales al este?
¿Que océano al sudeste? Que pais al sur? Cual al oeste?
¿Que rio separa á La Plata de Patagonia?
¿Que cordillera de montañas separa á Chile de La Plata?
¿Que sierra se halla al sur? Que rios forman el de La Plata?
¿En que direccion corre el Paraná? En donde desagua el Uruguay?
¿Cual es la capital de la Confederacion Argentina?
¿En donde está la ciudad de Buenos Aires?
¿En donde está el lago de Porongos? Que rio desagua en este lago?
¿Que otros lagos hay al sudeste de La Plata?
¿En donde está el Rio Colorado? En que direccion corre este rio?
¿En donde desagua el rio Tercero?
¿Que ciudad hay á la embocadura de este rio?
¿Que otras poblaciones hay sobre el Tercero?
¿En donde está Santa Fé? Bajada? El Rosario?
¿Que ciudades hay sobre el Rio Dulce? Que ciudad hay sobre el Rio Salado?
¿Que rio desagua en el Salado por el norte?
¿Donde está la ciudad de Salta? San Luis? Mendoza?

LECCION LXXXV.

Paraguay.

Area en millas cuadradas, 80,000. Poblacion, 300,000 habitantes.

Situacion Geográfica.—La República del Paraguay ocnpa aqnella extension de territorio peninsular qne se halla entre los rios Paraguay y Paraná, desde sn conflnencia, y se extiende por el norte hasta la linea divisoria del Brasil. Está por consiguieute entrañada y sin costas.

Suelo, Clima y Producciones.—El suelo de este país es generalmente llano, escepto hácia las fronteras con el Brasil, del cual lo separa una ramificacion de la Sierra de Amambahy. En la estacion llnviosa, los rios salen de madre é inundan grande extension de terreno, en el cual dejan, al retirarse las agnas, un limo vegetal mny feraz qne da á la tierra nna fertilidad notable. El clima es templado, pero húmedo, y frio en varias partes, cayendo á vezes algunas escarchas en los meses de julio y agosto. Esta region entrecortada de lagos, pantanos, dilatados bosqnes y deliciosas llanuras, ofrece todas las prodncciones de los trópicos

El Mate.

en general, y se presta perfectamente al cultivo de las plantas de Europa, entre otras los cereales, las legnmbres y la vid. De la mnltitud de plantas indígenas de este pais, la que mas llama la atencion por el extenso uso qne de ella se hace en varias partes de América, es sin dnda el *mate* ó yerba del Paragnay, cuyas hojas, parecidas á las del sen, y pnestas en infusion como las del té, forman nna bebida mny agradable.

El Vampiro.

Los bosques del Paraguay ofrecen preciosas maderas de constrnccion y sirven de gnarida á nn gran número de jagnares, caguares y osos negros, mny perjndiciales á los rebaños; pero estan habitados tambien por nna multitud de aves, brillantes todas por la variedad y magnificencia de su plumaje, sobresaliendo los loros. El *casoar*, especie de avestruz particular de América, recorre las llanuras, frecuentadas tambien por los gilgueros, rniseñores, alondras, pavos reales, &a. Críase tambien alguna caza, particularmente perdizes, hormigneros y gazapos, pero está desgraciadamente infestado de mosquitos y otros insectos, serpientes peligrosas, como la cascabel y el boa constrictor; vívoras y escorpiones, y el murciélago vampiro, qne es muy comun y peligroso.

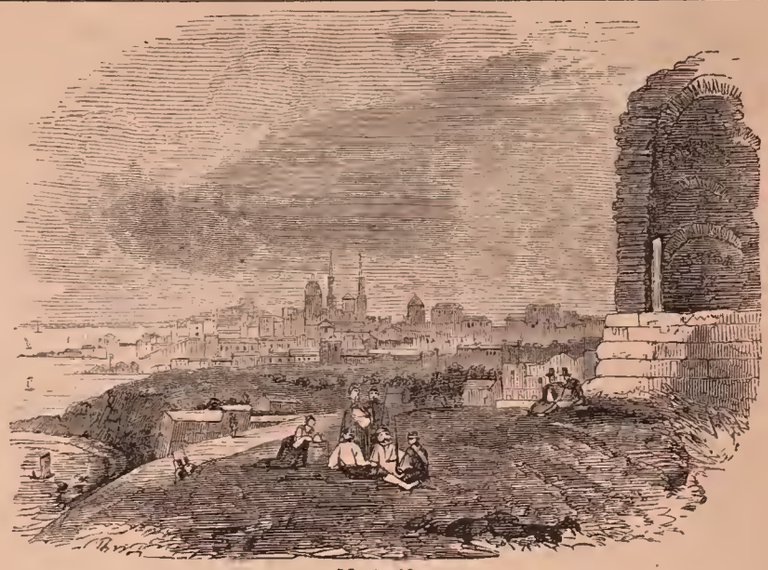
Habitantes, Industria, &a.—El Paragnay fué descnbierto, en 1526, por Sebastian Cabot, y empezado á poblar por Juan de Salinas. En 1556 llegaron á él los Jesnitas, y por sn moderacion adquirieron grande ascendiente sobre los natnrales, consiguiendo rennirlos en aldeas, civilizarlos poco á poco, y convertirlos al cristianismo.

Cuando en 1810 las Provincias del Rio de la Plata sacudieron el yugo español, el Paragnay se negó á reconocer la antoridad del gobierno central de la Confederacion, y desde entonces ha formado un Estado independiente, bajo la inmediata jurisdiccion de nn Supremo Dictador. El primero de estos fué el célebre Doctor Francia, cuya política de incomunicacion con todo el resto del mnndo ha hecho célebre sn nombre, y desconocido este bello pais hasta despues de sn muerte acaecida en 1841. El dictador Francia, por medio de sn tiranía, consiguió introdncir entre los habitantes el amor al trabajo y á las artes.

Parte del suelo de esta república está desmontado, bien cultivado y produce todo lo necesario para el consnmo. El mate, tabaco, azúcar, algodon, pieles, sebo, cera, miel, lana, cneros y las inmensas piaras de ganado y caballos que se crian en los dilatados pastos del Paragnay, forman nn ramo importante de comercio, facilitado por la navegacion del Paragnay y el Paraná, y fomentado en mayor escala, desde qne se han quitado las restricciones impnestas por el gobierno á las comunicaciones interiores.

Asuncion, la capital del Paraguay, es nna pequeña cindad sobre la márgen izqnierda del rio Paraguay, y hace algnn comercio con las provincias adyacentes, particularmente en algodon, azúcar, tabaco y *mate* ó té del Paragnay. Poblacion, 12,000 habitantes. Será de la mayor importancia el dia qne se abra al comercio del mundo la navegacion del Paraná y bajen por él las riqnezas inmensas qne hoy tiene estancadas la política poco liberal del presidente Lopez, sncesor y discípulo del Doctor Francia.

En la Asuncion estuvo confinado por mnchos años, hasta que por fin se fugó, el célebre Bonpland, compañero del ilustre decano de la ciencia, el baron de Humboldt y que tuvo la mala suerte de caer en manos del temido Doctor, al hacer una incnrsion científica en sns dominios. Las obras de Bonpland respecto al Paraguay son mny cnriosas.



Montevideo.

LECCION LXXXVI.

República Oriental del Uruguay.

Area en millas cuadradas, 130,000. Poblacion, 180,000 habitantes.

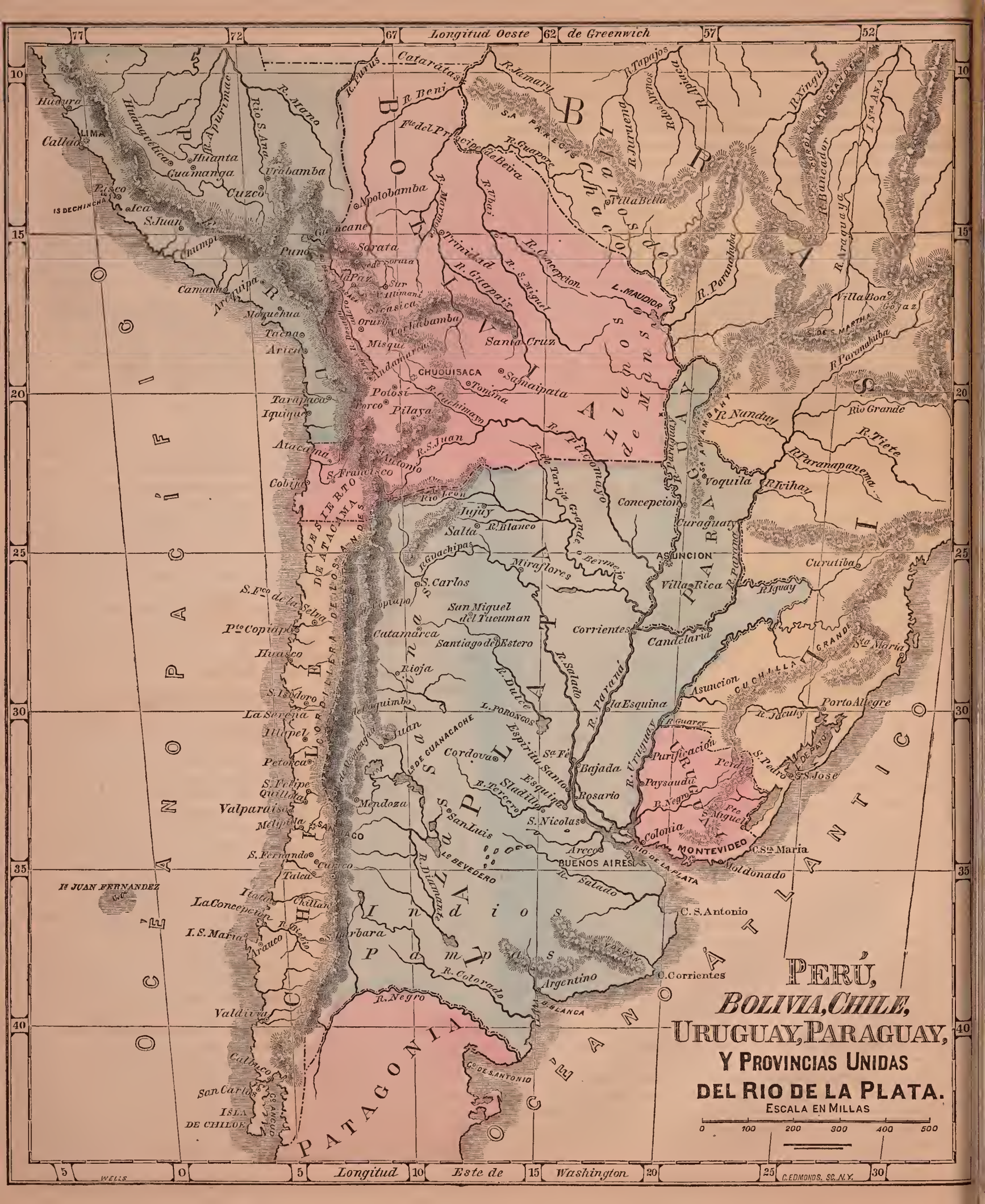
Situacion Geográfica.—La República del Urugnay ó *Banda Oriental* tiene por límites el Brasil al norte; el mismo imperio y el Atlántico al este; el Atlántico y el Rio de la Plata al sur; y el rio Urnguay al oeste. Su capital, Montevideo, es solo inferior á Buenos Aires en punto á comercio y poblacion entre las cindades de la vasta region qne bañan el magnífico Rio de la Plata y sus grandes tributarios.

Suelo, Clima y Producciones.—El suelo de este pais presenta pocas variaciones, y el clima, annque bastante húmedo á vezes, es sano y agradable. La cria de ganados forma la principal industria de sns habitantes. Los productos de la agricultura son insignificantes y apenas bastan para el consumo del pais.

Historia, &a.—Esta comarca fué descnbierta por Juan de Solis en 1516, el cnal fundó una colonia, en el punto qne hoy ocnpa Montevideo, con familias de las islas Canarias. Cuando las provincias del Rio de la Plata se independizaron del gobierno de la metrópoli, el gobierno de Rio Janeiro se apoderó de Montevideo, bajo pretestos frívolos y ocnpó militarmente toda la márgen izqnierda del Rio de la Plata y la del Uruguay. A consecnencia de esto hubo nna gnerra obstinada entre el Brasil y Buenos Aires, qne no terminó sino por la mediacion de la Gran Bretaña en 1828. La Banda Oriental quedó entonces como Estado independiente, bajo la garantia de la Gran Bretaña, con el título de República Oriental del Uruguay.

Ciudades Principales.—Montevideo, capital de la república, con nna poblacion de 10,000 almas, se halla situada á la parte del norte, en el grande estnario del Rio de la Plata, sobre una especie de promontorio bañado en parte por el mar. Su pnerto, cnya entrada se halla bien defendida por baluartes y una ciudadela en la parte oriental, forma una ensenada circular, en cnyo extremo se encnentra nna especie de farallon qne dió nombre á la ciudad. Su proximidad al mar y la escelencia de su puerto, le proporcionan á Montevideo muchas ventajas sobre sn vecina rival Buenos Aires. El Rio de la Plata tiene allí mas de 100 millas de ancho; de snerte que para los bnques qne se hallan á alguna distancia de tierra, la única diferencia entre las aguas del rio y las del océano consiste en lo bonancible de las primeras, sobre todo cnando soplan los vientos del oeste.

La historia de la gnerra presenta pocos ejemplos de un sitio mas prolongado y sostenido con igual ardor por ámbas partes, como el qne sufrió Montevideo contra las huestes del sanguinario Rosas. Por mas de nneve años se vió esta ciudad asediada constantemente por las tropas del Dictador al mando del General Uribe. Durante esa nefasta época sn comercio fné destruido casi totalmente y los campos de la Banda Oriental se vieron


Longitud Oeste de Greenwich
Longitud Este de Washington
PERÚ, BOLIVIA, CHILE, URUGUAY, PARAGUAY, Y PROVINCIAS UNIDAS DEL RIO DE LA PLATA.
ESCALA EN MILLAS
0 100 200 300 400 500
LIMA
Callao
Huaraz
Huancavelica
Ayacucho
Huanta
Guamanga
Cuzco
Urubamba
Pisco
Ica
S. Juan
Puno
Arequipa
Moquehua
Tacna
Arica
Tarapaca
Iquique
Atacama
Cobija
Potosí
Pilaya
CHUQUISACA
Santa Cruz
Sahnaipata
Tomina
Oruro
Cochabamba
Sorata
Apolobamba
Trinidad
Mamoré
Guapaix
Beni
Madre de Dios
Cataratas
Rio Mano
Rio S. Ana
Rio Purus
Rio Jamary
Rio Tapajos
Rio Xingu
Rio Araguaya
Rio Paranahiba
Rio Paranapanema
Rio Tiete
Rio Grande
Rio Uruguay
Rio Paraná
Rio Paraguay
Rio Pilcomayo
Rio Salado
Rio Dulce
Rio Negro
Rio Colorado
Rio Diamante
Rio Tercero
Rio Guanacache
Rio Bermejo
Rio Grande de Tarija
Rio Guachipas
Rio Blanco
Rio Pilcomayo
Rio Guaporé
Rio Tibaji
Rio Concepcion
Rio S. Miguel
Rio Nanduy
Rio Ivihay
Rio Iguay
Rio Guarey
Rio Jacuy
Rio Negro
Rio Pardo
Rio Tibagi
Rio Ivinheima
Rio Paranaiba
Rio Tocantins
Rio Xingu
Rio Madeira
Rio Purus
Rio Jurua
Rio Tapajos
Rio Branco
Rio Negro
Rio Uaupes
Rio Japura
Rio Yapurmac
Rio Ucayali
Rio Beni
Rio Madre de Dios
Rio Pilcomayo
Rio Bermejo
Rio Salado
Rio Colorado
Rio Negro
Rio Diamante
Rio Tercero
Rio Guanacache
Rio Bevedero
Rio Salado
Rio Negro
Rio Grande
Rio Tiete
Rio Paranapanema
Rio Ivihay
Rio Nanduy
Rio Paranahiba
Rio Araguaya
Rio Xingu
Rio Tocantins

talados por cien millas en redondo. Con la caida de Rosas, sinembargo, Montevideo ha vuelto á prosperar y su comercio va en aumento cada dia. Sus exportaciones consisten principalmente en la carne, cueros y sebo de sus numerosos rebaños de ganado vacuno; exporta igualmente muchos cueros de caballo. En estos últimos tiempos se ha establecido nn tráfico muy activo con Australia en el ramo de mulas, que se crian en gran número en los ricos pastos de la república, y cuyo servicio es de grande utilidad para el laboreo de las minas de oro de aquel inagotable venero de la Inglaterra.

Carro de paseo.

LECCION LXXXVII.

Preguntas sobre el Mapa.

¿Entre que dos grandes rios está el Paraguay?
¿Que pais queda al nordeste del Paraguay?
¿Que sierra separa el Paraguay del Brasil? Que pais queda al este?
¿Cual es la capital del Paraguay?
¿Que pueblo hay al norte de Asuncion sobre el Paraguay?
¿En donde está Curaguaty? Villa Rica?
¿Que rio desemboca en el Paraguay mas abajo de la Asuncion?
¿Que pais queda al sur del Paraguay?
¿Que rio separa al Paraguay del Uruguay?
¿Cual separa al Uruguay de La Plata? Que curso tiene este rio?
¿Cual es la capital del Uruguay? Sobre que rio está Montevideo?
¿Que pueblo queda sobre la costa al este de Montevideo?
¿Que pueblos hay sobre el rio Uruguay?
¿En donde está Colonia? En donde desagua el Rio Negro?

LECCION LXXXVIII.

Patagonia.

Situacion Geográfica.—La Patagonia es un vasto territorio que ocupa la extremidad sur de la América Meridional y se extiende desde las fronteras de La Plata al norte, hasta el Estrecho de Magallanes al sur.

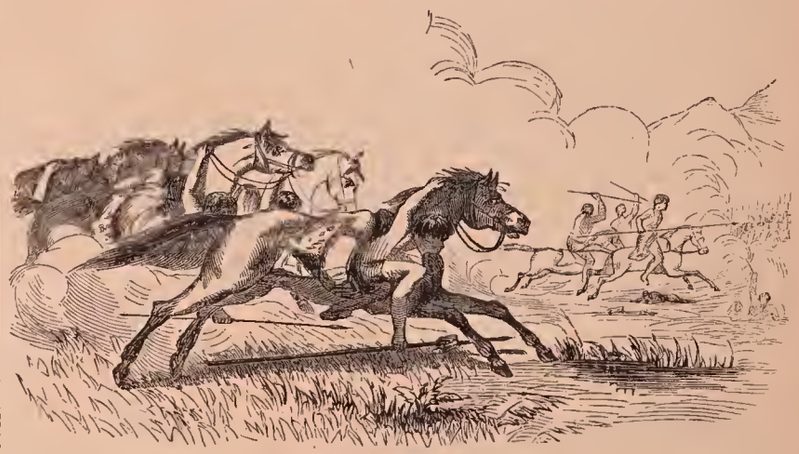
Suelo, Clima y Producciones.—La gran cordillera de los Andes orillea esta comarca por el oeste; pero la mayor parte de la Patagonia, así como las islas adyacentes de la Tierra del Fuego, no ofrecen sino una vasta llanura estéril con un suave declive hácia las costas del Atlántico.

El interior de la Patagonia, habitado esclusivamente por tribus de indios independientes, es casi desconocido: todo el territorio esplorado ofrece al norte magníficos bosques, ricos en madera de carpinteria; pero al este de los Andes solo se encuentran dilatadas llanuras salitrosas, cubiertas de yerbas y matorrales por donde andan errantes numerosas partidas de caballos, grandes manadas de ganado vacuno, vicuñas, gnanacos (una especie de gamos sin astas) y nandus ó avestruzes americanos. Sus costas estan cubiertas de hermosos mariscos, y son frecuentadas por lobos marinos y "pájaros niños" ó pengüins.

El Armadillo.

El clima, por lo general, es lluvioso en la parte montañosa, pero seco y sereno en lo restante del pais, aunque está espuesto á impetuosos vientos. Encuéntranse en esta region algunos lagos, entre los cuales los únicos qne merecen mencionarse son los de Coluguape y de Tehuel y la Laguna Grande.

Habitantes, Historia, &a.—Los habitantes de la Patagonia fueron descritos por los primeros esploradores de aquella comarca como una raza de gigantes, principalmente los de la parte sur, llamados con mas particularidad *Patagones;* y aunque las investigaciones mas recientes han desmentido fábulas tan absnrdas, resulta que son á la verdad muy altos y corpulentos: tienen generalmente de 7 á 7 pies 3 pulgadas, la tez cobriza oscura, anchas espaldas, enorme cabeza, la parte superior del cuerpo muy larga y los muslos y las piernas en proporcion muy cortos. Las otras tribus de esta region son los *Puelches*, que habitan al pié de las cordilleras; los *Araucanos* qne habitan las fronteras de Chile, y los *Pampas* que demoran al norte, hácia las fronteras de Buenos Aires. Viven en un estado salvaje, son admirables ginetes y no usan de otra arma sino la lanza en sus frecuentes incnrsiones contra las poblaciones indefensas del interior.



Gandules ó Indios guerreros.

La Patagonia fué descubierta eu 1519, por Fernando Magallanes, marino español, quien esploró el estrecho qne lleva sn nombre, é hizo una descripcion prodigiosa de los paises vecinos. El gobierno de Buenos Aires reclama la posesion de este dilatado pais.

En él hay volcanes en actividad y sus costas son temibles para los navegantes que pasan del Atlántico al Pacífico y viceversa por el Cabo de Hornos. Los buques huaneros de todas las naciones que tan frecuentemente recorren las costas de la Patagonia sufren en ellas grandes averias y las mas de las vezes deben su salvacion á los esfuerzos de la marina de guerra Chilena que no ha dejado de pagar cara su humanidad con los náufragos en aquellas agnas.

LECCION LXXXIX.

Preguntas sobre el Mapa de Sud-America colocadas indistintamente.

¿Cuales son los estados meridionales de Sud-América?
¿Cuales son sus rios principales? Cuales de ellos desaguan en el Amazonas?
¿Que golfos y bahias tiene la costa de Sud-América?
¿Que paises de Sud-América estan en las costas del Atlántico?
¿Cuales en las del Pacífico?
¿En que parte de Sud-América queda la Nueva-Granada?

¿Que cadena de montañas se encuentra en la Nueva-Granada?
¿Donde está el golfo de Chocó? Que rios desembocan en el Magdalena?
¿A que pais pertenece el istmo de Panamá ó de Darien?
¿Que paises reune dicho istmo?
¿Que bahia queda al sud del Istmo? Cual al norte?
¿Que poblaciones estan en la parte norte del Istmo?
¿Como está situada Chagres? En el rio Chagres.
¿Donde está fundada Aspinwall? En una isleta de Navy Bay.
¿Con que paises confina por el sur la Nueva-Granada?
¿En que direccion de Panamá está Aspinwall? Y Chagres de Panamá?
¿En que direccion de la Nueva-Granada está Venezuela?
¿Que lago se halla en la parte septentrional de Venezuela?
¿Cuales son las islas que se encuentran junto á las costas de Venezuela?
¿Que cadena de montañas sirve de límite á la Guayana por el sur?
¿Que ramal de montañas divide en parte á Venezuela del Brasil?
¿Donde está el Golfo de Venezuela? Donde está Valencia?
¿Como se llama la capital de la Guayana Inglesa? Donde está situada?
¿Cuales son las fronteras de la Guayana Inglesa por el este?
¿Cuales por el oeste? Cual es el pais mayor de Sud-América?
¿Que gran rio atraviesa la parte norte del Brasil? Describid el Amazonas.
¿Que isla queda en la embocadura del Amazonas?
¿Que mar baña las costas orientales del Brasil?
¿Que cabo arranca de la costa norte del Amazonas?
¿Cual de los cabos queda mas al sur? Donde está el cabo San Roque? Describid el rio Parnahiba. ¿Donde está Pernambuco?
¿Es puerto ó ciudad interior? Que otro nombre se le da? Recife.
¿Donde quedan las Montañas Brasileras?
¿En que parte del Brasil está su capital? Que nombre tiene?
¿Donde estan las montañas de Geral? Donde la Cordillera Grande?
¿Que ciudad puerto de mar se halla en la Bahia de Todos los Santos?
¿Que otro nombre tiene? San Salvador ó San Salvador de Bahia.
¿Donde está el Cabo de Todos los Santos? Y Cabo Frio?
¿Que es cabo? Donde está Cuyaba?
¿En que direccion de Rio Janeiro está San Paulo? En cual Bahia?
¿Que ciudad está situada en la orilla norte del Amazonas?
¿Que poblacion queda á la embocadura del rio Pará? Que isla?
¿Cual está mas al este, Pernambuco ó Bahia? Bahia ó Rio Janeiro?
¿Cual está mas al norte, Rio Janeiro ó Villa Clara?
¿Cual está mas al oeste, Villa Bella ó Cuyaba? Villa Bella ó Villa Rica?
¿Cuales son las tres ciudades del Brasil situadas en la costa al sur del cabo San Roque?
¿En que direccion del Brasil está el Uruguay? Cual es su capital?
¿Cuales son las fronteras septentrionales de La Plata?
¿Como se suele llamar á La Plata? Buenos Aires ó República Argentina.
¿Que cadena de montañas sirve de frontera natural entre La Plata y Chile?
¿Que océano baña á La Plata por el sudeste?
¿Cuales son los dos cabos que salen de la costa sudeste?
¿Cual es la capital de La Plata? Como está situada?
¿Cuales son los rios que forman al Paraná?
¿En cual desagua el Paraná? En el rio de La Plata.
¿En que direccion de Buenos Aires se halla Córdova?
¿Cual es el curso general del Rio Salado?
¿Que rio separa á La Plata del Paraguay? Donde está Tucuman?
¿Cual queda mas al norte, Tucuman ó Catamarca?
¿Que rio atraviesa la parte meridional de La Plata? Describidlo.
¿Cuales son las fronteras meridionales de La Plata? Cuales las orientales?
¿Que es Patagonia? Tiene capital?
¿En que direccion de Patagonia se encuentran las islas de Falkland?
¿Cuales son las dos bahias de la costa oriental de Patagonia?
¿Donde está la Tierra del Fuego?
¿Cual es el cabo meridioual de la América del Sur?
¿Como se llama el estrecho que separa la Tierra del Fuego del continente suramericano?
¿Donde esta la isla de la Desolacion? Que montañas hay en Patagonia?
¿Donde está la isla de Wéllington? Y el Golfo de las Penas?
¿Que océano demora á la parte oeste de Chile? Cual es la capital de Chile?
¿Donde está Coquimbo? Valparaiso? Sautiago queda en la costa?
¿En que direccion de la capital está Valparaiso? Donde queda la isla de Chiloe?

LECCION XC.

EUROPA.

Area en millas cuadradas, 3,700,000. Poblacion, 262,000,000.

La Europa, una de las grandes divisiones del Hemisferio Oriental, se halla al este del Asia y al norte de Africa. Su mayor longitud es de 2,400 millas, y su mayor anchura de 2,360. Las cadenas de montañas de la Europa pueden clasificarse en cuatro sistemas distintos: el sistema Escandinavo, que atraviesa la península de Suecia y Noruega, bajo los nombres de montes de Kiölen y de Dover-Field; los Alpes, cuyas ramificaciones se extienden generalmente por la Francia, Alemania, Austria, Turquía é Italia; los Pirineos, entre Francia y España, que se extienden por toda la península Ibera en varias cadenas paralelas, y los montes Carpatos, que corren á lo largo de las fronteras orientales y del norte de la Hungría.

Una vasta llanura se extiende desde las bocas del Rin, y recorre el norte de Alemania, Prusia y Rusia hasta el pié de los montes Urales. La superficie de la Europa se halla por todas partes bien regada.

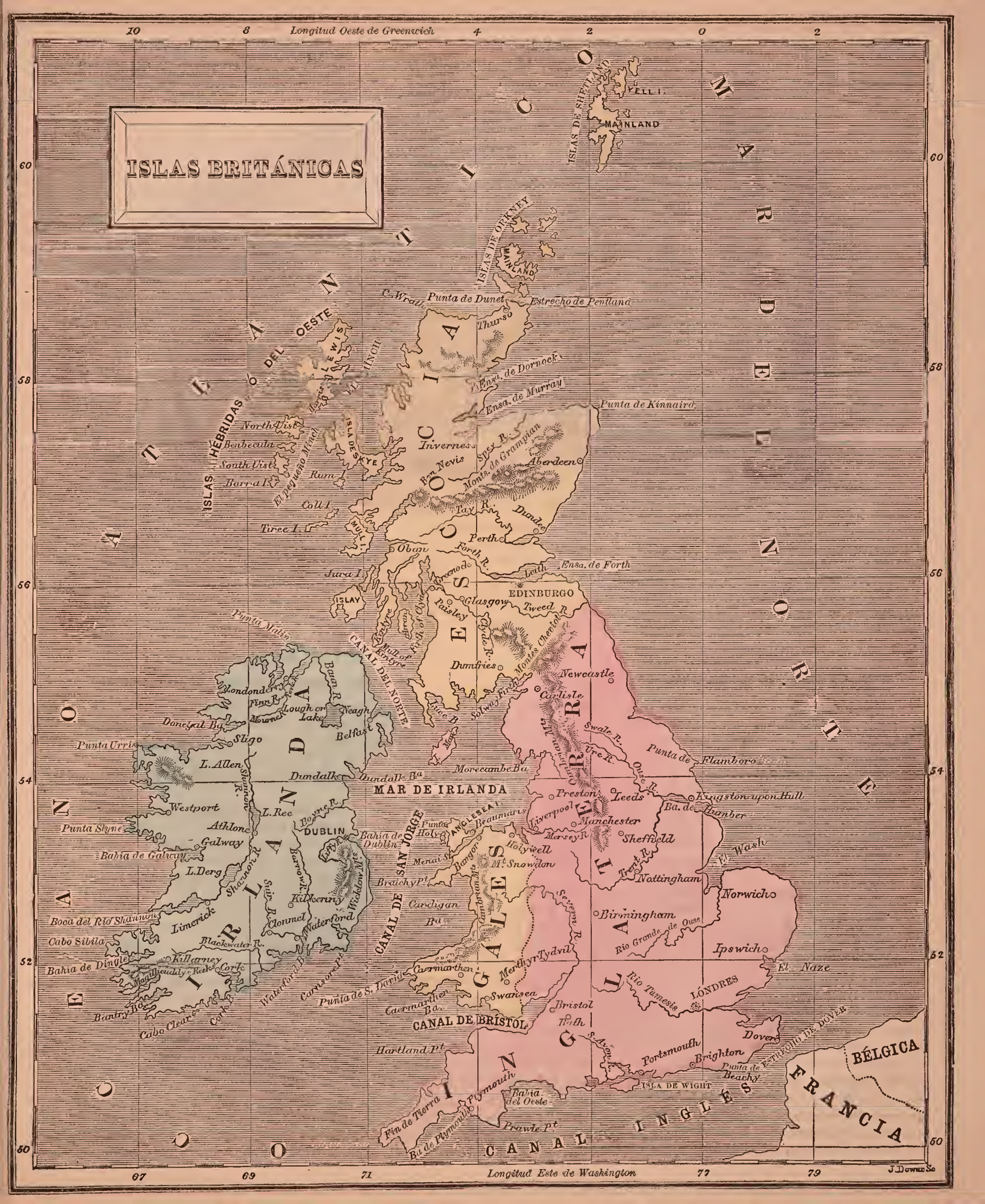
Los primeros habitantes de la Europa provienen del Asia, que es la cuna de la raza humana; y es muy probable que la extremidad sudeste del continente, ó la Grecia, fuese la region que se pobló primero en Europa.

Paises de Europa.—Las principales divisiones políticas de Europa son: las Islas de la Gran Bretaña, Noruega, Suecia, Rusia, Turquía, Grecia, Austria, Italia, Francia, España, Portugal, Bélgica, Holanda, Alemania, Dinamarca, Prusia y Suiza.

LECCION XCI.

Preguntas sobre el Mapa de las Islas Británicas.

Nombrad la situacion de cada una de las Ciudades siguientes:—Londres, Liverpool, Manchester, Portsmouth, Plymouth, Bath, Bristol, Newcastle, Ipswich, Dover, Brighton, Leeds, Edimburgo, Glasgow, Iuverness, Aberdeen, Dundee, Corke, Galway y Belfast.
¿En que direccion se hallan las islas de Shetland de Escocia?
¿Que canal se halla entre Escocia é Irlanda?
¿Que lago hay en la parte nordeste de Irlanda?
¿Que rio le sirve de desaguadero?
¿Que ciudad es la capital de las Islas Británicas?
¿Que pais de la Europa Continental está mas inmediato á Inglaterra?
¿Que montañas ó colinas se hallan entre Escocia é Inglaterrra?
¿Cual es el cabo ó tierra mas saliente al norte de Escocia?
¿Que rios de Inglaterra desaguan en ensenadas de la costa oriental?
¿Que isla se halla al sur de Inglaterra? Gáles.
¿Que canal hay entre Gáles é Inglaterra?
¿Como está situada Londres? En ámbos lados del Támesis.
¿Que curso tiene este rio y donde desagua?
¿En que direccion de Londres se halla la ciudad de Brístol?
¿Como está situada esta ciudad? Sobre el Bajo Avon, pequeño rio que desemboca en el Canal de Brístol.
¿Que otra ciudad se halla sobre aquel rio? Bath.
¿Que clase de ciudad es Liverpoool? Ciudad comercial.
¿Como está situada? En la parte oriental de la embocadura del rio Mersey.
¿En que direccion está Manchester de Liverpool?
¿En donde está la isla de Man? Cuales son los confines de Inglaterra?
¿Que montañas hay en Inglaterra y en Gáles?
¿En donde está el Monte Snowden?
¿En que direccion se halla la ciudad de Norwich de Londres? Ipswich?
¿En que parte de Inglaterra se hallan dichas ciudades?
¿Que canal hay al sur de Inglaterra?
¿Que pone este canal en comunicacion con el mar del Norte?
¿Que cabos se adelantan por la costa oriental de Inglaterra?
¿Cuales por la costa sur? B., P. y L.
¿Que cabo se adelanta por la costa sudoeste de Inglaterra? Land's End (el fin de la Tierra).


ISLAS BRITÁNICAS
Longitud Oeste de Greenwich
Longitud Este de Washington
OCÉANO ATLÁNTICO
MAR DEL NORTE
MAR DE IRLANDA
CANAL DE BRISTOL
CANAL INGLÉS
ESTRECHO DE DOVER
BÉLGICA
FRANCIA
ISLAS DE SHETLAND
MAINLAND
YELL I.
ISLAS DE ORKNEY
MAINLAND
C. Wrath
Punta de Dunet
Estrecho de Pentland
Thurso
Ensa. de Dornock
Ensa. de Murray
Punta de Kinnaird
Inverness
Ben Nevis
Spey R.
Montes de Grampian
Aberdeen
Tay R.
Dundee
Perth
Forth R.
Leith
Ensa. de Forth
EDINBURGO
Tweed R.
Glasgow
Paisley
Clyde R.
Montes Cheviot
Dumfries
Solway Firth
Newcastle
Carlisle
Swale R.
Ure R.
Punta de Flamboro
Ouse R.
Kingston upon Hull
Ba. de Humber
Leeds
Preston
Morecambe Ba.
Liverpool
Manchester
Mersey R.
Sheffield
Trent R.
Nottingham
El Wash
Norwich
Birmingham
Rio Grande de Ouse
Ipswich
El Naze
Rio Tamesis
LÓNDRES
Seyern R.
Bristol
Bath
S. Avon R.
Portsmouth
Brighton
Dover
Punta de Beachy
ISLA DE WIGHT
Bahia del Oeste
Prawle Pt.
Fin de Tierra
Ba. de Plymouth
Plymouth
Hartland Pt.
Swansea
Caermarthen
Caermarthen Ba.
Merthyr Tydvil
Cambrian Mts.
Mt. Snowdon
Holyhead
Holywell
Bangor
Menai St.
Anglesea
Punta Holy
Beaumaris
Bahia de Dublin
Braichy Pt.
Cardigan Bd.
Punta de S. David
Carmarthen
Waterford B.
Carnsore Pt.
Morecambe Ba.
Dundalk Ba.
Dundalk
Belfast
Lough Neagh
Bann R.
Londonderry
Foyle R.
Finn R.
Mourne
Donegal Ba.
Sligo
Punta Urris
L. Allen
Shannon R.
Westport
Punta Skyne
Athlone
Galway
Bahia de Galway
L. Derg
Shannon R.
Boca del Rio Shannon
Limerick
Cabo Sibila
Blackwater R.
Bahia de Dingle
Killarney
Mallaghduff
Kenmare
Cork
Bantry Ba.
Cabo Clear
Cork
Suir R.
Clonmel
Kilkenny
Waterford
Wicklow Mts.
Liffey R.
DUBLIN
Boyne R.
L. Ree
Shannon R.
Punta de Holy
Punta Malin
Mull of Kintyre
Firth of Clyde
Arran
Islay
Jura I.
Mull I.
Tiree I.
Coll I.
Rum I.
Eigg I.
Skye
Harris
Lewis
North Uist
Benbecula
South Uist
Barra I.
El pequeño Minch
El Minch
ISLAS HEBRIDAS
ISLAS DEL OESTE
CANAL DEL NORTE
CANAL DE SAN JORGE
Longitud Este de Washington

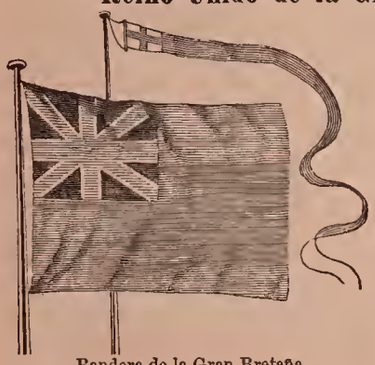
J. Dower Sc.

ANIMALES DE EUROPA.

Los dos animales montados sobre nna alta roca son Gamuzas: abundan en los Alpes, Pirineos, y en las montañas del Cáucaso y Carpatas. Al pié de la roca se vé otro animal, algo parecido á los primeros, que se llama el Ibice. En la izquierda de la lámina vereis algunos de los animales domésticos mas importantes de Europa:—el Buei, el Marrano, la Cabra, el Morneco y el Carnero. A la derecha de la Cabra estan los dos pequeños Conejos. Cerca del centro, formando un grupo, estan el Ciervo, el Venado y el Galgo. En frente de este grupo se vé al noble Mastin; y hácia la derecha, la vigilante, ligera y tímida Liebre. En el ángulo derecho del grabado estan dos Lobos. Estos suspicazes y ferozes animales son muy comunes en los distritos montañosos y arbolados de la Noruega, Suecia y la Rusia, y se encuentran tambien en algunas partes del Austria, Francia, Italia y España. A la izquierda de los lobos está el Tejon, que es comnn en todos los bosques de Europa. El animal cerca del árbol es el Reno, que habita las regiones árticas. A la izquierda del Reno está el Javali, y mas allá, hácia el fondo de la lámina, el Oso pardo, animal que aun habita algunos de los distritos montañosos de Europa.

LECCION XCII.

Reino Unido de la Gran Bretaña é Irlanda.



Bandera de la Gran Bretaña.

Las Islas de la Grau Bretaña estan separadas de la Europa Continental por el mar del Norte, el Canal Ingles ó de la Mancha y el Estrecho de Dóver. Comprenden una àrea de 118,000 millas cuadradas y una poblacion de 27,000,000 de habitantes. Se componen de Inglaterra, Irlanda, Escocia y Gales y se las llama con frecuencia Reino Unido de la Gran Bretaña é Irlanda.

La forma de gobierno es una monarquia limitada. La succsion al trono es hereditaria. El poder legislativo está distribuido entre el Soberano y las dos Cámaras del Parlamento: la Cámara de los Lores, que se compone de Pares cuyo título es hereditario y cuyo número puede ser aumentado por la Coroua; y la Cámara de los Comunes, que se compone de delegados elegidos por ciertas clases del pueblo.

Posesiones Coloniales.—Las posesiones coloniales de ultramar pertenecientes á este reino abrazan territorios situados en todas las partes del mundo: estas posesiones, juntamente con las Islas Británicas, constituyen los dominios de la Gran Bretaña, generalmente conocidos bajo el nombre de Imperio Británico. El area total de estos dominios es cerca de 8,900,000 millas cuadradas; y la poblacion total escede de 170,000,000 de habitantes. Las posesiones inglesas en el continente oriental son el Canadá y sus dependencias, comprendidos en la denominacion general de América Británica, las islas Bermudas, varias de las Antillas y la Guayana Inglesa.

Inglaterra.

Area en millas cuadradas, 51,200. Poblacion, 16,700,000 habitantes.

La Inglaterra, porcion muy importante del Reino Unido de la Gran Bretaña é Irlanda, ocupa la parte sur y mas grande de la Isla de la Gran Bretaña. El largo total de la Inglaterra desde la boca del Támesis hasta Land's End es de cerca de 430 millas.

La mayor porcion de su superficie es en parte ondulante, y en parte forma grandes llanuras.

Su suelo no es fértil de suyo, pero se halla en un alto grado de cultivo por la habilidad é industria de sus habitantes. El clima es mas benigno que el de otros lugares del continente que se hallan en la misma latitud. Entre los diferentes granos que se cultivan extensamente, el trigo es el principal. El carbon mineral, el hierro, cobre, estaño y la sal abundan, así como la piedra de cal que se encuentra en todo el reino.

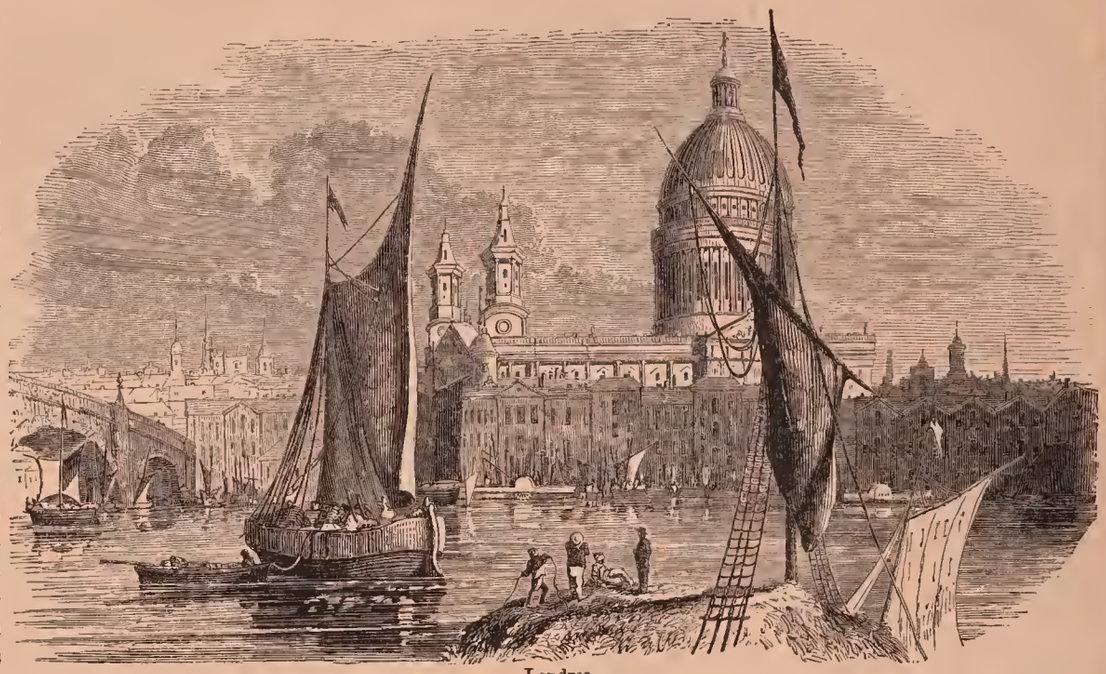
Los Ingleses descienden principalmente de los antiguos Sajones. Las manufacturas y el comercio constituyen la base de la industria nacional. La agricultura y la mineria emplean á una grau parte de los habitantes. En cuanto á la cantidad y variedad de sus manufacturas, y á la extension é importancia de su comercio, la Gran Bretaña no tiene rival en ninguna parte del mundo.

Las facilidades para el tráfico son muy extensas y variadas. Las carreteras son escelentes en general, y los canales y ferrocarriles son muy numerosos. Los telégrafos eléctricos se extienden igualmente desde Londres hácia todas partes del reino; y una de las lineas atraviesa el Canal Ingles desde Dóver hasta Calés en Francia.

LONDRES, capital de Inglaterra y metrópoli y asiento del gobierno del Imperio Británico, está situada en ámbos lados del Támesis. El rio se pasa allí por siete puentes y por un *tunel*, que es un pasaje subterraneo construido bajo el fondo del rio. Esta ciudad cuenta muchos edificios es-

pléndidos y muy bellos parques. Es la mas grande, acaudalada, y quizá la ciudad mas populosa del mundo.

Liverpool, situada en la márgen oriental de la embocadura del Mersey, á 200 millas de Londres, es el gran puerto de los distritos manufactureros en tejidos de algodon en Inglaterra, y hace un comercio inmenso con todos los paises del mundo.



Londres.

LECCION XCIII.

Escocia.

Area en millas cuad., 30,000. Poblacion, 2,870,000 hab.

Escocia, otra de las tres grandes porciones del Reino Unido de la Gran Bretaña é Irlanda, ocupa la parte norte de la isla de la Gran Bretaña. La superficie del suelo es áspera, sembrada de colinas, y en algunas partes montañosa. Está dividida en dos partes, que son Tierra-baja y Tierra-alta. El suelo en algunos valles es fértil, pero en su mayor parte es estéril. Brezales y musgo cubren una gran porcion de su superficie. El clima es frio y húmedo, pero salubre. La avena es el grano que se cosecha principalmente en Escocia. El trigo y otros cereales tambien se siembran; el carbon y el hierro abundan y se crian muchos pezes en sus costas.

Los habitantes se componen de dos distintas razas: los Montañeses, que demoran al norte de Escocia, son de orígen celta y hablan lo que se denomina el dialecto Gálico; y los habitantes de los paises Bajos, que son una raza mixta semejante á los Ingleses. Las industrias principales son el comercio y las fábricas. La pesca forma igualmente otro ramo de industria muy importante.

Unas de las manufacturas principales son las fábricas de algodon. El lienzo tambien se fabrica extensamente; y hay numerosas y muy grandes fundiciones de hierro. Las exportaciones consisten principalmente en artefactos de las fábricas. Los productos de su agricultura abastecen á la Inglaterra en grandes cantidades entre los cuales pueden incluirse gran número de ganados. Caminos escelentes atraviesan el pais en todas direcciones, y los canales y ferrocarriles son numerosos.

Edimburgo, la capital, está planteada sobre una cadena de colinas distante cerca de dos millas de la márgen sur del Firth de Forth. Es notable por su castillo, que está construido sobre una escarpada roca, y por el antiguo palacio real de Holyrood House.

Glasgow, situada principalmente en la parte norte del Clyde, es el gran asiento de las fábricas y comercio de Escocia.

Patio interior del Palacio de Linlithgow, Escocia.

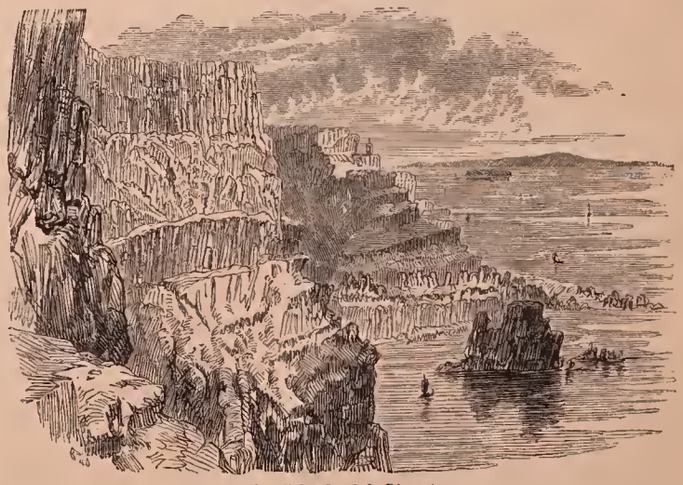
Irlanda.

Area en millas cuadradas, 32,500. Poblacion, 6,615,000 habitantes.

La Irlanda ocupa una isla entera, que se halla al oeste de la Gran Bretaña. El interior de Irlanda se compone principalmente de vastas llanuras rodeadas casi enteramente por diversos grupos de montañas. En medio de estas llanuras se encuentran espacios inmensos cubiertos de pantanos que no producen sino brezo y mirto de ciénega. Las costas son muy irregulares y se hallan entrecortadas por numerosos islotes. El pais está bien regado, y aunque escasamente arbolado, el paisaje no es ménos agradable y pintoresco.

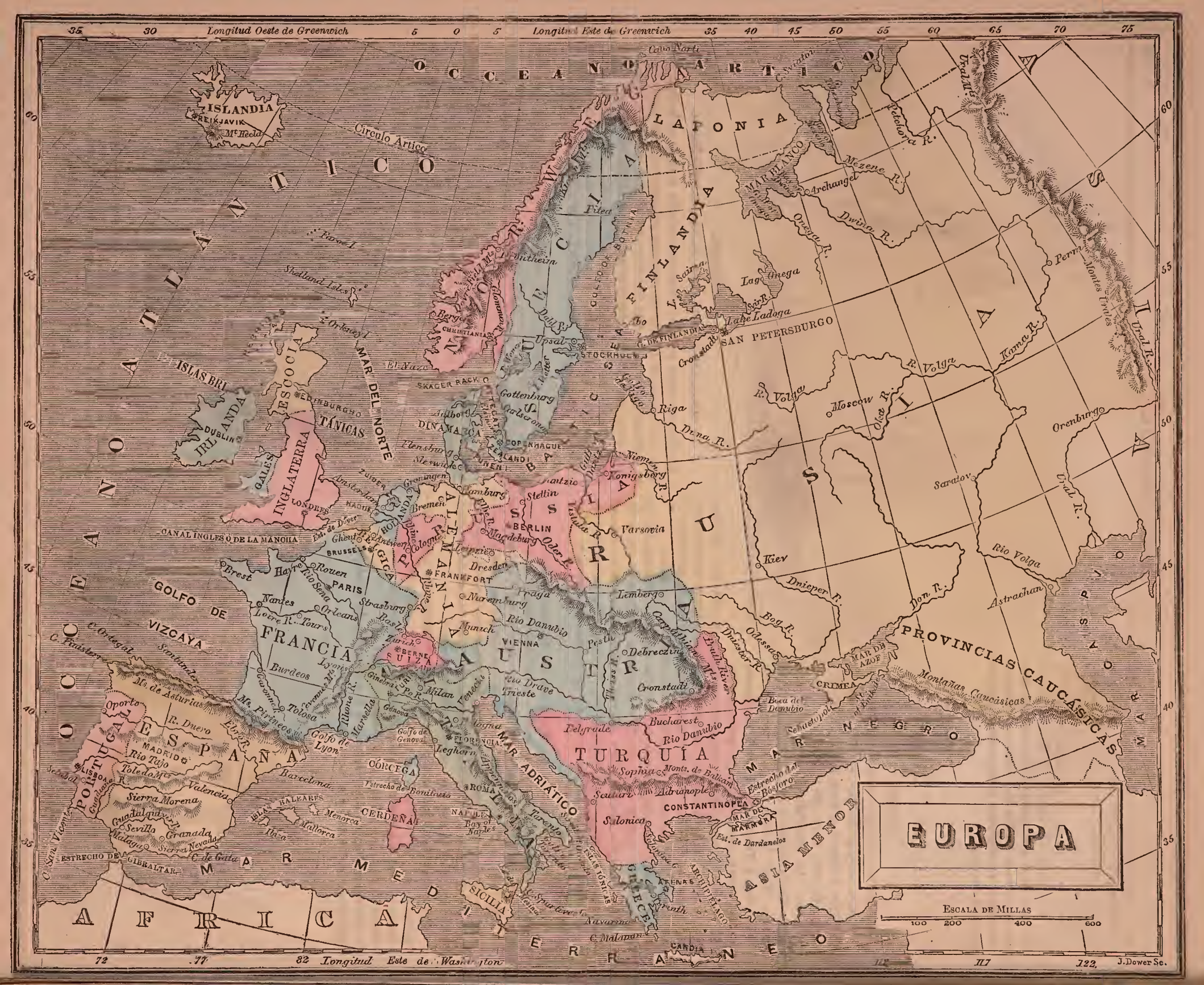
El suelo es muy variado, siendo en algunas partes muy fértil, y en otras sumamente estéril. El clima es mas húmedo que el de Inglaterra. La cebada y la avena son los granos que mas se cosechan, despues de las patatas, que son el principal alimento de los aldeanos.

Una gran parte de los habitantes son de orígen celta. Se crian muchos ganados que se exportan principalmente para Inglaterra. Las fábricas, particularmente de lienzos, forman un ramo importante de industria. Los Irlandeses emigran en grandes partidas para los Estados Unidos.



La Calzada del Gigante.

La Calzada del Gigante es una de las curiosidades naturales mas notables del mundo. Se halla en la costa norte de Irlanda, á cosa de siete millas al nordeste de Coleraine. Su largo, desde la costa del mar, es de 700 pies; su ancho 350 pies; y su altura varía desde 1 hasta 30 pies. Está compuesta de unas 40,000 columnas poligonas de basalto oscuro. Cada columna forma por sí sola una pieza distinta que puede separarse del resto de la masa compacta, y se compone de otras piezas mas pequeñas cuyas junturas estan unidas de la manera mas curiosa.


EUROPA
Longitud Oeste de Greenwich
Longitud Este de Greenwich
Longitud Este de Washington
OCEANO ATLANTICO
OCEANO ARTICO
MAR MEDITERRANEO
MAR NEGRO
MAR ADRIÁTICO
MAR BLANCO
MAR DE AZOF
MAR DE MARMORA
Círculo Ártico
ISLANDIA
REIKJAVIK
Mt. Hecla
LAPONIA
FINLANDIA
SUECIA
NORUEGA
DINAMARCA
ALEMANIA
RUSIA
AUSTRIA
FRANCIA
ESPAÑA
PORTUGAL
INGLATERRA
ESCOCIA
IRLANDA
TURQUÍA
GRECIA
ITALIA
SICILIA
CORCEGA
CERDEÑA
BALEARES
ASIA MENOR
AFRICA
CRIMEA
PROVINCIAS CAUCÁSICAS
Montañas Caucásicas
SAN PETERSBURGO
CONSTANTINOPLA
STOCKHOLM
CHRISTIANIA
COPENHAGUE
BERLIN
LONDRES
PARIS
VIENNA
MADRID
LISBOA
ROMA
ATENAS
CANAL INGLES O DE LA MANCHA
ESTRECHO DE GIBRALTAR
GOLFO DE VIZCAYA
Moscow
Kiev
Varsovia
Riga
Lemberg
Pesth
Bucharest
Cronstadt
Sophia
Salonica
Adrianople
Belgrade
Rio Danubio
Rio Volga
Rio Dnieper
Rio Don
Rio Dwina
Rio Sena
Rio Tajo
Rio Duero
Rio Ebro
Rio Rhone
Rio Vistula
Rio Oder
Rio Elba
Rio Weser
Rio Rhin
Rio Loire
Rio Garonne
Rio Drave
Rio Dniester
Rio Pruth
Rio Kama
Rio Ural
Rio Pechora
Rio Mezen
Rio Onega
Rio Niemen
Rio Pregel
Rio Dwina
Lago Onega
Lake Ladoga
Montes Urales
Montes Pirineos
Montes Cárpatos
Montes de Balkan
Montes de Asturias
Montes de Granada
Sierra Morena
Sierra Nevada
Estrecho de Bósforo
Estrecho de Dardanelos
Estrecho de Bonifacio
Estrecho de Gibraltar
Escala de Millas
100 200 400 600
J. Dower Sc.

LECCION XCIV.

Principado de Gales.

Area en millas cuadradas, 7,200. Poblacion, 1,188,000 habitantes.

Gáles, principado del Imperio Británico, ocupa la porcion peninsular de la isla de la Gran Bretaña.

El suelo es ménos fértil y cultivado que el de Inglaterra; pero el clima es el mismo. Cebada y avena son los granos que mas se cosechan en Gáles. El hierro y otros productos minerales abundan en el pais.

La masa de los habitantes pertenece á la raza celta, descendiente de los antiguos Bretones, y hablan la lengua gálica. La industria minera del pais es muy importante. Gran número de ganados se crian para el abasto de los mercados de Inglaterra. La agricultura está muy atrasada.

Merthyr Tidvil, la ciudad mas grande en el principado, está situada cerca del rio Taff, brazo del Severn. Es notable por hallarse en la inmediacion de grandes depósitos de carbon mineral.

Swansea, situada sobre la bahia de Swansea, es un punto comercial muy notable y concurrido por sus baños de mar.

Islas.

Islas de Shetland.—Este grupo está situado al norte en el Atlántico, distante 15 leguas al nordeste de las islas de Orkney, y á 44 leguas al oeste de Bergen en Noruega. Comprenden una area de cerca de 5,300 millas cuadradas y tienen sobre 51,000 habitantes. Mas de 30 de estas islas estan habitadas, aunque en algunas de ellas solo se cuentan unos pocos individuos: como 70 de ellas son islotes cubiertos de pastos y se llaman simplemente *isletas* (holnis); otras no son sino un aglomeramiento de rocas bañadas por el mar. El ganado vacuno y los caballos que se crian en estas islas son de una raza muy pequeña; muchos de los últimos, siendo fuertes, briosos y de resistencia, se han importado á Inglaterra para trabajar en las minas de carbon.

Islas de Orkney.—Este grupo, que se halla tambien al norte sobre el Atlántico, distante de 6 á 12 millas de Escocia, comprende una area de 600 millas cuadradas y tiene una poblacion de 30,500 habitantes. El número de islas habitadas es 29; y el de pequeñas islas llamadas *isletas*, 38.

Wight.—Esta isla, que tiene una area de 136 millas cuadradas y una poblacion de 50,000 habitantes, está situada en el Canal Inglés, en frente á la costa sur de Inglaterra, de que la separa por el norte un canal, llamado Spithead en su mitad oriental, y el Solent en la porcion occidental. La isla es frecuentada por los viajeros, en razon de lo pintoresco y variado de su paisaje.

Islas Soillys.—Este pequeño grupo, que se halla á 30 millas al sudoeste de Land's End, consiste de cerca de 100 isletas y rocas que ocupan un espacio de 40 millas cuadradas, poco mas ó ménos. Apénas seis de estas isletas estan habitadas.

Anglesea.—Esta isla, situada en el Mar de Irlanda, forma un condado de Gáles, de cuyo continente la separa el Estrecho de Menai. El area de la isla es de cerca de 270 millas cuadradas, y su poblacion monta á 59,000 habitantes. *Beaumaris*, la capital, se halla situada á la entrada norte del Estrecho de Menai. Buques de vapor trafican entre este lugar y Liverpool durante nueve meses del año.

Holyhead es una pequeña isla á la parte occidental de Anglesea, de que la separa un estrecho, vadeable en algunos puntos en bajamar. La ciudad de Holyhead deriva importancia de su proximidad á la costa de Irlanda, siendo el puerto inglés mas inmediato á Dublin.

Man.—Esta isla, que tiene una area de 280 millas cuadradas, ocupa una porcion central en el Mar de Irlanda, y dista igualmente de los puertos de Glasgow, Liverpool y Belfast. La poblacion monta á cerca de 50,000 habitantes, una gran parte de los cuales se ocupan ya en la mineria, ya en la pesca de arenques. Las exportaciones consisten principalmente en arenques, ganado, volateria, huevos, manteca, granos, piedra de cal y mineral de plomo.

Hibridas ó Western Isles.—Estas islas forman dos grupos principales, llamados Híbridas Interiores é Híbridas Esteriores. Su número total, sin contar con los pequeños islotes, es de 160; de estas solo 70 estan habitadas durante todo el año. Su superficie se calcula en 3,180 millas cuadradas, y su poblacion monta probablemente á 100,000 almas.

LECCION XCV.

Preguntas sobre el Mapa de Europa.

¿Donde se halla situada Suecia? Rusia? Turquia? Grecia? Austria? Italia? Francia? España? Portugal? Bélgica? Holanda? Alemania? Dinamarca? Prusia? Suiza?—Escocia? Inglaterra? Gáles? é Irlanda?

Muéstrese la situacion de las siguientes capitales:—Cristiania, Estocolmo, San Petersburgo, Constantinopla, Atenas, Viena.—Nápoles, Roma, Florencia, Turin, Paris, Madrid, Lisboa, Bruselas, Haya, Frankfort, Copenhague, Berlin, Berna.—Edimburgo, Lóndres y Dublin.

¿Que cadena de montañas hay entre Noruega y Suecia?

¿Que montañas hay en Noruega?

¿De donde nace el Cabo Norte? Arranca de una isla que se halla en la costa norte de la Noruega.

¿Que estrecho hay entre la Noruega y Dinamarca? Que es un estrecho?

¿Á que mares une dicho estrecho?

¿Que pais se halla unido á la Noruega por el este?

¿Que paises forman los límites de la Suecia? Cual es la capital?

¿Que ciudad es la capital de la Noruega? Cual es su situacion?

¿Donde se halla situado Estocolmo? Se halla situado en la costa este de Suecia en la embocadura del lago Malar y el mar Báltico.

¿Que mares hay al este de Suecia?

¿Cuales son los límites de la Noruega al oeste? Cuales al norte?

¿Que cabo forma el estremo sur de Noruega?

¿Que estrecho hay entre Suecia y la isla de Zelandia? El Sound ó Sund.

¿Que aguas une este estrecho? Las del mar Báltico y las del estrecho de Cattegat.

¿Cual es la capital de Rusia? Cual es su situacion?

¿En que direccion se halla Arcángel respecto á San Petersburgo?

¿Que gran puerto de mar hay en el Mar Negro?

¿En que parte de Rusia se halla el Don? Que curso sigue? En que mar desagua?

¿Donde se halla el mar de Azoff? Que estrecho le une al Mar Negro?

¿Que estrecho une al Mar Negro con el mar de Mármora?

¿Y al mar de Mármora con el Archipiélago Griego? Que es un archipiélago?

¿Que península se halla en la parte sur de Rusia?

¿En que parte de la península está situada Sebastopol?

¿Que istmo une á la Crimea con la tierra firme? El istmo de Perekop.

¿Que gran rio desagua en la parte norte del mar Caspio?

¿Cual en la parte noroeste?

¿En que direccion de Moscow está San Petersburgo? Y Moscow de Varsovia?

¿Sobre que rio está situada Varsovia?

¿En que direccion se halla Varsovia de Kiew?

¿Que rios desembocan en el sur? Cual de estos rios es sucursal del Volga?

¿Cual es el rio mas caudaloso de Rusia?

¿Cuales son los límites de la Turquia al norte?

¿Que mar se halla entre la Turquia y la Italia?

¿Y entre la Turquia y las provincias del Cáucaso?

¿Cual es la capital de la Turquia? Cual es su situacion?

¿Cuales son los dos mares que une el estrecho del Bósforo?

¿Por cual otro nombre se conoce este estrecho? Por el de Canal de Constantinopla.

¿Que gran rio atraviesa la parte norte de Turquia? Hágase una descripcion de él.

¿Que cordillera de montañas hay en Turquia?

¿Que península se halla al sur de la Turquia?

¿Que brazo de mar hay al este de Grecia? Cuales son los límites de la Grecia?

¿Que cabo hay en la parte sur de Grecia?

¿Donde se halla situada Atenas? Que es Atenas?

¿En que parte de Grecia está Corinto? Donde se halla Navarino?

¿En que direccion está de Atenas? Que islas hay al sudoeste de Grecia?

LECCION XCVI.

Preguntas sobre el Mapa—continuacion.

¿En que direccion de Rusia está Austria? Y Austria de Turquia?
¿Y Austria de Prusia? Que parte de Austria baña el mar Adriático?
¿Cual es la capital del Austria? Sobre que rio está situada? Sobre que orilla?
¿Donde se halla situado el puerto de Trieste?
¿En que parte de Europa está Francia? Que montañas la separan de España?
¿Cual es la gran bahia que está al oeste de Francia?
¿De que océano es tributaria? Que canal divide á Francia por el norte?
¿Que pais se halla al lado opuesto del canal?
¿Que estrecho une al mar del Norte con el Canal Inglés?
¿Cual es la capital de la Francia? Sobre que rio está situado Paris?
¿Donde desagua? Cual es su curso general?
¿Cuales son los límites de Francia al sur?
¿Que paises se hallan al este de Francia? Que rio divide á Francia de Alemania?
¿Que ciudad marítima se halla á la embocadura del rio Sena?
¿Que rio desagua en el golfo de Lyon? Que pais se halla al sudoeste de Francia?
¿Que cordillera de montañas forma una barrera natural entre estos dos paises?
¿Cual es la capital de España? Que mar hay al este de España?
¿Donde se halla situada Valencia?
¿Donde está la cordillera de montañas llamada Sierra Nevada, y en que direccion se estiende?
¿Donde se hallan las Islas Baleares? En que parte de España está el rio Ebro? Dése una descripcion de él. ¿Donde se halla la ciudad de Málaga?
¿Donde la de Sevilla? Donde la de Barcelona?
¿Que pais se halla entre España y el estrecho de Gibraltar?
¿Que pais hay al oeste de España? Cual es su capital?
¿Sobre que rio se halla situado? Dése una descripcion del citado rio.
¿Que cordillera de montañas hay al sur del Tajo? Donde está Oporto?
¿Que ciudad marítima hay cerca de Lisboa? Descríbase el rio Guadiana.
¿Que cordillera de montañas hay entre los rios Guadiana y Guadalquivir?
¿Cual ciudad se halla mas al sur, Granada ó Málaga? Málaga ó Sevilla?
¿Cuales son los cuatro rios que corren en España al oeste y desaguan en el Atlántico?
¿Cuales son los tres rios que atravesando á Portugal desaguan en el Océano?
¿Cuales son las ciudades marítimas de España?
¿Cuales son los límites de Portugal? En que direccion de Francia está España?
¿En que direccion de Bélgica está Francia?
¿Cuales son los límites de Bélgica al este? Cuales al norte? Cuales al noroeste?
¿Cual es la capital de Holanda? Cual es su situacion?
¿Que gran rio atraviesa la Holanda? Descríbase.
¿Cual es la capital de Bélgica? Cual es su situacion?
¿En que direccion se halla Bruselas de Gante? Donde se halla Amsterdam?
¿Cuales son los límites de Holanda al este?
¿Que pais se halla al norte de la Alemania?
¿Que estrecho hay entre el continente de Dinamarca y Suecia?
¿Que ciudad puede considerarse como la capital de Alemania? Francfort.
¿Tiene Alemania otras capitales? Sí.
¿Cuales son los dos paises que hay al este de la Alemania?
¿Cual se halla mas al norte?
¿En que parte de Alemania está Brémen? Donde está situada Hamburgo?
¿Que rio atraviesa la parte oeste de Alemania?
¿Cual de los dos paises está mas al norte, Holanda ó Bélgica?
¿Cual linda con Francia?
¿Cual es la capital de Prusia? Donde se halla situada Berlin?
¿Cual es la division natural de Italia? Que es una península?
¿Que otras penínsulas hay en Europa?
¿Que cadena de montañas se estienden por el centro de la península italiana?
¿Donde se hallan los Alpes? Que rio hay al norte de Italia?
¿En que direccion de Roma está Venecia? Y Venecia de Milan?
¿Que mar baña la costa este de Italia?
¿Que golfo hay al sur de la Italia? Que poblacion hay sobre dicho golfo?
¿Que brazo de mar separa la isla de Sicilia de la parte continental de Italia? El estrecho de Mesina.
¿Donde se halla situada Nápoles? Se halla al sur ó al norte de Roma?
¿Es Nápoles una de las capitales de Italia? Lo es Roma?
¿Sobre que rio está situada Roma? Sobre el Tíber.
¿Cuales son los límites de la Suiza al norte? Cual es la capital?
¿Que lago hay al sudoeste de la Suiza? Donde desemboca?
¿En que parte de Suiza se halla Basilea? Donde se hallan los Alpes?
¿En que direccion de Zurich se halla Berna?
¿Y de Zurich Basilea? Y Basilea de Ginebra?
¿Donde se halla situada Ginebra? En el estremo sur del lago del mismo nombre, donde el Ródano sale de él.

LECCION XCVII.

CONTINENTE DE EUROPA.

Las naciones de la Europa continental son Noruega, Suecia, Rusia, Francia, España, Portugal, Bélgica, Holanda, Dinamarca, Prusia, Alemania, Suiza, Austria, Italia, Turquia y Grecia.

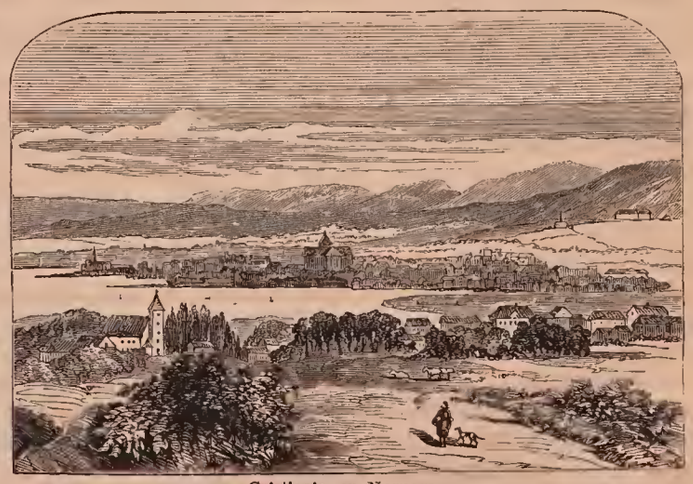
Reino de Noruega.

Area en millas cuadradas, 122,460. Poblacion, 1,328,000 habitantes.

La Noruega ocupa la parte occidental de la Península Escandinava de la Europa Septentrional. El istmo que une á la península con el continente, mide unas 300 millas, desde el golfo de Bothnia hasta el océano Artico. La superficie de la Noruega es montañosa y presenta escenas verdaderamente románticas. Sus costas estan interrumpidas por abras numerosas, que en el pais dicen *fiords*.

Su terreno es generalmente erial, á causa sin duda de lo largo y rigoroso del invierno. El verano dura poco y está acompañado de un calor muy fuerte. Las principales producciones del pais son centeno, cebada, mijo y patatas. Los Noruegos descienden de los antiguos Celtas y Alemanes y se emplean sobre todo en la cria, las minas y la pesca.

Cristiania, capital de la Noruega, es tambien su puerto principal de comercio y se halla situada en la bahia de su nombre. Bergen, sobre la costa occidental, es el grande emporio de las pesquerias.



Cristiania, en Noruega.

Reino de Suecia.

Area en millas cuadradas 170,500. Poblacion, 3,300,000 habitantes.

La Suecia, en la parte septentrional de la Europa, ocupa el estremo oriental de la Península Escandinava y tiene muchos lagos y rios.

Su suelo es bueno y su clima muy semejante al de Noruega. Casi no se conoce por allá la primavera. Produce los mismos frutos que la parte occidental de la Península y tiene muchas frutas, estensos pastos y leche abundante y escelente.

Sus habitantes, los Suecos, reconocen el mismo orígen que los Noruegos y tienen las mismas ocupaciones.

Estocolmo, capital de los dos reinos de Suecia y Noruega, se halla situada en varios islotes á la entrada del lago Malar. Esta ciudad, cuyo aspecto es bellísimo, es la mayor de Suecia.

Gotemburgo, sobre la embocadura del rio Gœta, es, despues de la capital, la mas importante de las ciudades de la Suecia.

Ni en Suecia ni en Noruega hay caminos de hierro, y se viaja á la posta, por *estaciones* servidas por los paisanos que en ellas facilitan al viajero caballos y postillones hasta la estacion inmediata. El gobierno señala el estipendio que debe pagárseles. Tambien hay en Suecia varios canales que se comunican con el Báltico y los estrechos de Cattegat por la parte meridional del reino.

Imperio de Rusia.

Area en millas cuadradas, 2,100,000. Poblacion, 60,000,000. Gobiernos, 49.

Bandera mercante rusa.

Este vasto imperio ocupa toda la parte oriental del continente Europeo. De largo tiene unas 1,700 millas desde la península meridional de la Crimea hasta las costas del océano Artico. Comprende 49 gobiernos, ademas de la provincia de Finlandia y de la parte que le cupo en la reparticion del antiguo reino de Polonia, que aun conserva su nombre.

Su superficie es llana casi toda y tiene en el norte muchos lagos.

Hácia el norte el terreno es anegadizo, pero en el sur bastante fértil. El clima espantosamente frio del norte va templándose hácia el sur, donde se produce el maiz, el centeno y la cebada con abundancia, recogiéndose tambien en la Rusia meridional gran cantidad de frutas. El ganado abunda en todas partes.

Los Rusos descienden de la raza Slava que allí habitó en los primeros siglos. La parte sureste está poblada por los Tártaros. La gran masa de la poblacion se compone de siervos que son comprados y vendidos con el terreno. El emperador Alejandro III ha empezado á emanciparlos. La agricultura y el comercio son las principales ocupaciones de los Rusos.

En estos últimos años se ha trabajado mucho en favor de las mejoras internas, abriéndose canales y construyéndose ferrocarriles.

San Petersburgo ó Petersburgo, su capital, se halla fundada sobre los islotes del rio Neva y en la costa firme. Es el emporio principal del comercio y tiene soberbios y elegantes edificios. La defensa capital de San Petersburgo consiste en las tremendas fortalezas de Cronstadt en el golfo de Finlandia, las cuales defienden el único canal que da paso hasta la embocadura del Neva.

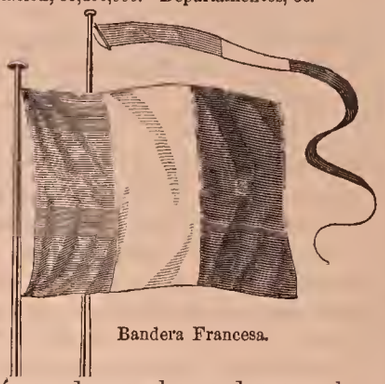
Mosoow ó Moscovia, sobre el rio de su nombre, llamado tambien *Moskwa*, es centro de un gran tráfico interior y residencia predilecta de los ricos y nobles.

Moscow, Rusia.

La Laponia es un pais desierto en la Europa Septentrional, el cual pertenece en parte á la Rusia y en parte á la Suecia. Se calcula que su area contiene 150,000 millas cuadradas. Su clima es escesivamente frio en el invierno que dura la mayor parte del año, pues el verano es muy corto. Los Lapones viven principalmente en tiendas y se visten con pieles de rengíferos y otros animales. Viajan en trineos tirados por perros.

Imperio de Francia.

Area en millas cuadradas, 204,800. Poblacion, 35,400,000. Departamentos, 86.


Bandera Francesa.

Francia, importantísimo imperio de la Europa Occidental, se estiende desde el Canal Inglés por el norte hasta el Mediterraneo por el sur, teniendo en sus fronteras orientales á Alemania, Suiza é Italia, y las aguas del Atlántico por el occidente.

Su terreno es montañoso por el sureste y el sur, y llano y ondulado en el norte y noroeste.

Posée un suelo por demas fértil y un clima templado y agradable. El trigo, el centeno, la cebada y todo género de cereales se dan con abundancia; en algunos distritos se cultiva la rubia que produce un hermoso tinte rojo; la sedas, lanas, vinos y aceite de oliva, con frutas abundantes y esquisitas forman el catálogo de sus principales producciones.

La poblacion se compone de razas mistas en las que predomina la Celta. Mas de la mitad de los Franceses son agricultores y su comercio es muy estenso.

Paris, capital de la Francia, está fundada sobre ámbas orillas del rio Sena y en una isla de dicho rio, donde se principió á construir la ciudad. Ambas orillas del Sena se comunican por mas de veinte puentes tan magníficos como los edificios y palacios de la ciudad, segunda en el mundo en cuanto á poblacion y la primera sin disputa en establecimientos literarios, científicos y de educacion.

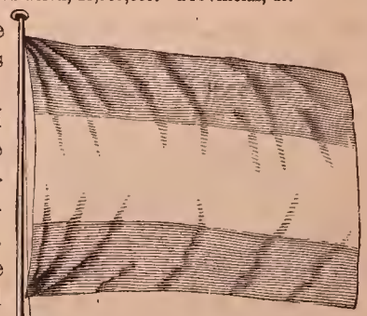
Lyons es la segunda ciudad de la Francia y está situada sobre el Ródano. Distínguese sobre todas por sus fábricas de sederias, terciopelo, raso, etc.

La Francia está cruzada por una red de caminos y lineas de ferrocarriles que parten de Paris hácia todos los puntos del imperio, principalmente hácia el Canal Inglés ó Estrecho de Calés y hácia la frontera de Bélgica. De Paris á Londres se va por ferrocarril y buques de vapor en diez horas, siendo la distancia en linea recta 215 millas.

LECCION XCVIII.

Reino de España.

Area en millas cuadradas, 183,000. Poblacion, 13,900,000. Provincias, 49.


Bandera mercante española.

Ocupa la España la mayor parte de la mas occidental de las tres penínsulas del continente Europeo.

El interior de la Península (que así se la llama por escelencia) se compone de llanuras altas, rodeadas de montañas. En el sur y el sureste las llanuras se estienden hasta el Mediterraneo.

Su suelo es muy fértil, aunque no le faltan terrenos eriales. El clima del norte es templado y á su influjo nacen el manzano, en la colina los bosques, y en los valles pingües cosechas de maiz, el trigo y todos los cereales. Pero las mesetas altas del centro no producen árboles y tienen un clima

demasiado seco. Hácia el sur el clima es ardiente y los habitantes cultivan la viña, el olivo y la caña de azúcar. Las frutas son sabrosas y abundan como en el Paraiso.

Son los Españoles de raza mezclada de la Céltica, Gótica, Romana y Arabe. En la Península hay como 50,000 gitanos. La ocupacion principal de los Españoles consiste en la agricultura y la cria. La España es célebre por sus vinos y por la lana del carnero llamado *merino*. Los caballos Andaluzes compiten aventajadamente con los Arabes.

En los últimos años se ha prestado gran atencion á las comunicaciones por agua y tierra, y dentro de poco Madrid será un centro de donde irradien ferrocarriles en todas direcciones hácia sus fronteras. El ferrocarril de Alicante y el del Norte son los principales. De los canales el de Isabel II y el del Ebro son los mas notables.

Los artículos principales de comercio y esportacion los forman sedas, plomo, armas blancas y de fuego, salitre y pólvora. Los vinos, aguardiente, frutas, lanas, azogue, barilla, plomo y sal constituyen su principal riqueza en los mercados estrangeros. Santander, en la provincia de este nombre, esporta mucha harina para las Antillas Españolas.

Madrid, capital de España, está situada á orillas del Manzanares; tiene murallas que la rodean y mide ocho millas de circuito. Contiene edificios é iglesias suntuosas y los palacios de los soberanos.

Entre ellos es sumamente notable el del Escorial, á 27 millas al noroeste de la capital. En él se encuentran los magníficos mausoleos de los reyes españoles, una coleccion de los cuadros de pintura mas afamados y una libreria de primer órden.

Madrid, capital de España.

La Coruña, en la costa noroeste, es afamada por sus inmensas fábricas de cigarros, por sus depósitos de harenques y por el comercio que sostiene con los paises de la América del Sur.

Barcelona, en la costa del Mediterraneo, es la segunda ciudad de la monarquia en cuanto á poblacion, adelantos é industria. Su comercio es muy importante, y sus hijos emprendedores se han esparcido por todo el mundo.

Malaga, emporio de los vinos y de las mujeres hermosas y de talento, esporta, ademas de los vinos, higos, pasas y otras frutas.

Cadiz, en la isla de Leon (que se une al continente por medio de un puente), es una ciudad principal. La bahia de Cádiz sirve de punto de reunion á la escuadra española y de allí salen los vapores de la linea de correos de España y sus Antillas.

Sevilla hace gran comercio de naranjas.

Gibraltar, que geográfica y legalmente pertenece á la España, es un peñon fortificado hasta el imposible en la embocadura del Mediterraneo. Hoy lo ocupa la Inglaterra y sirve de escala á los buques que hacen el tráfico de la India y el del Mediterraneo.

Posesiones Españolas.—Las principales colonias de España son las islas Filipinas, las de Cuba y Puerto-Rico, y Ceuta que es una fortaleza en la costa de Africa, frente á Gibraltar. Las islas Canarias pertenecen tambien á la corona de España y le son muy útiles como punto de escala para los buques que hacen el tráfico con los paises de la América Meridional y las Antillas.

República de Andorra.

Este estado independiente comprende tres valles pintorescos al pié de los Pirineos Centrales. Su area consta de 190 millas cuadradas y su poblacion de 18,000 almas.

Aunque se la considera como estado independiente, en mucho intervienen con Andorra la Francia y la España. Depende, en el órden religioso, del arzobispado de Urgel en la Península y le paga un tributo de 480 francos, mientras que á la Francia le da mayor suma por su proteccion.

Reino de Portugal.

Area en millas cuadradas, 36,500. Poblacion, 3,460,000.

Portugal es un pequeño reino al sudoeste de la Europa y ocupa como la sesta parte de la península llamada Ibérica.

Su terreno es fecundo y su clima suave, grato y saludable. Sus productos son como los de España. El vino en las provincias del norte, y el olivo, la naranja, los limones y otras frutas en el sur forman sus principales producciones.

La poblacion de Portugal reconoce el mismo orígen que la de su vecina la España. Su agricultura está atrasada y su industria se reduce principalmente á los vinos, con los cuales hace la mayor parte de su comercio.

Lisboa, capital de Portugal, está sobre la orilla derecha del Tajo, cerca de su embocadura y es eminentemente comercial.

Oporto, la segunda ciudad por su comercio, está sentada en la márgen derecha del Duero y se distingue en todo el mundo por el vino que lleva su nombre. Un elegante puente colgante la reune al suburbio de Villa Nova de Caya, en la orilla opuesta del rio; allí estan las inmensas bóvedas donde se almacena el vino.

Posesiones Portuguesas.—Las colonias de Portugal son las islas Azores, Madera y Cabo Verde; algunos establecimientos en la costa de Senegambia, en Africa, con Angola y Mozambique; tres islas pequeñas en el golfo de Guinea; y algunos establecimientos en las Indias Orientales y en la Guayana.

LECCION XCIX.

Reino de Bélgica.

Area en millas cuadradas, 11,400. Poblacion, 4,350,000 habitantes.

Bélgica, pequeño reino al oeste de Europa, se halla situado entre Francia y Holanda.

El terreno, en su mayor parte, es llano, y la costa tan baja que necesita diques que lo defiendan de las inundaciones del mar.

El suelo es naturalmente poco fértil y el clima frio y húmedo. Las principales producciones consisten en granos, cáñamo, lúpulo, remolacha, chicoria y tabaco.

Los Belgas son en parte Flamencos, de orígen Aleman, y en parte Valones. Su principal ocupacion es la agricultura, el comercio y las fábricas. La horticultura forma una de los principales ramos de su industria y las fábricas la mayor riqueza de los habitantes.

Bruselas es la capital y se halla situada sobre el Senne, sucursal del Scheldt. Esta ciudad es célebre por sus encajes, que son considerados como los mejores del mundo, y por sus fábricas de carruajes, que segun se dice aventajan á los de Paris y Lóndres en elegancia y solidez.

Amberes, situada á la orilla este del Scheldt, es el gran emporio del comercio Belga.

Buenos caminos carreteros, canales é innumerables ferrocarriles facilitan mucho las comunicaciones en Bélgica.

Iglesia de San Miguel, en Gante.

En esta iglesia se conserva el celebrado cuadro de Vandyck, que representa la Crucifixion y tiene ademas el mejor órgano de toda la Bélgica. La ciudad de Gante se halla situada en la confluencia de los rios Scheldt y Lys que unidos á los numerosos canales del interior dividen la ciudad en veinte y seis islas comunicadas por medio de puentes.

Reino de Holanda.

Area en millas cuadradas, 13,000. Poblacion, 3,000,000. Provincias, 12.

Bandera de Holanda.

Holanda, ó reino de los Paises Bajos, se halla situada al norte de Bélgica y al oeste de la Alemania y la Prusia.

El terreno es bajo y llano, atravesado por gran número de canales; forma toda la superficie del pais una espesa red de canales ó rios artificiales, por los cuales se hace todo el comercio interior atravesando las calles de las principales ciudades del reino.

El suelo, particularmente en el sur, es fértil, y el clima templado y húmedo. Sus principales producciones son las mismas que las del vecino reino de Bélgica. El ganado, tanto vacuno como caballar, es numeroso y escelente.

La Haya, capital de Holanda, situada á unas tres millas del mar del Norte, es una de las mas hermosas y mejor construidas ciudades del Continente.

Amsterdam, la mayor y mas comercial, es el emporio del comercio holandes; se halla situada en la confluencia del Amstel y de un brazo del Zuyder Zee, llamado *Het*. Está construida sobre horcones, enterrados á una profundidad de cuarenta ó cincuenta pies, y bañada por numerosos canales que la dividen en cien pequeñas islas unidas por medio de unos 300 puentes.

Hay en Holanda muy pocos caminos de hierro siendo los principales los que unen á las ciudades de Rotterdam, Haarlem, Amsterdam, Utrech y Arnhein.

Confederacion Germánica.

Area en millas cuadradas, 245,000. Poblacion, 42,000,000 habitantes.

Este dilatado pais ocupa una gran parte de la Europa Central. No forma un solo gobierno, sino que se compone de numerosos Estados independientes, y partes de Estados, unidos por una liga llamada Confederacion Germánica.

Esta Confederacion comprende la Alemania, propiamente dicha, parte de Dinamarca, Prusia, Austria, Bélgica y Holanda, haciendo por todo treinta y tres Estados y cuatro ciudades libres ó anseáticas.

Forma el gobierno general de la Confederacion Germánica una asamblea llamada *Dieta*, compuesta de representantes de cada Estado. Las reuniones de estos representantes se celebran en Francfort. Cada Estado ejerce un poder soberano é independiente sobre su propio territorio, y cada uno tiene su respectiva capital.

Los principales objetos de esta Confederacion consisten en la defensa mutua contra cualquier enemigo extranjero, y la conservacion de la paz y seguridad entre los Estados confederados, los cuales no tienen poder para declararse la guerra, debiendo someter á la *Dieta*, para su decision, todas sus diferencias.

El carácter de los gobiernos de estos numerosos Estados varía considerablemente, siendo la mayor parte de ellos monarquias constitucionales, cuyo poder se halla dividido entre el soberano y la cámara legislativa. En algunos de ellos hay dos cámaras.

Alemania Propiamente Dicha.

Area en millas cuadradas, 90,000. Poblacion, 16,000,000 habitantes.

Esta parte del imperio aleman linda al norte con el mar del mismo nombre, los Estados alemanes de Dinamarca y el mar Báltico; al este con los Estados alemanes de Prusia y Austria; al sur con la Suiza, y al oeste con Francia y los Estados alemanes al oeste de Prusia y Holanda.

Los Estados alemanes propiamente dichos son:—Oldemburgo; Hanover; Mecklenburgo; Schwerin y Strelitz; Brunswick; Sajonia; el ducado de Anhalt; los principados de Schwarzburgo, de Reus, de Hohenzollern y de Waldeck; Bavaria; Liechtenstein; Wirtemberg; Baden; los estados de Hessian; Nassau; Lippe-Detmold y Schaumburgo-Lippe, y la ciudades libres de Brémen, Hamburgo, Lubeck y Francfort.

La Alemania abunda en grandes bosques. El terreno, en general, es fértil y el clima templado y saludable. Sus producciones principales son: granos, lúpulo, lino y gran variedad de frutas. Hay tambien numerosos y escelentes animales domésticos.

Sus habitantes pertenecen en su mayor parte á la raza Teutónica. Su industria principal la constituyen la agricultura y la cria de ganado. El comercio y las fábricas llaman mucho la atencion, con especialidad la fabricacion de toda clase de papel, haciéndose en grande escala el comercio y el negocio de libros.

Franofort, capital de la Confederacion Germánica, se halla situada sobre la orilla derecha del Main, sucursal del Rhin. Esta importante ciudad es el centro del gran comercio interior de la Alemania.

Hamburgo, situada sobre la orilla norte del Elba, como á unas setenta millas de su embocadura, es el gran puerto de mar de Alemania y una de las ciudades comerciales mas importantes del mundo.

Munich, capital del reino de Baviera, se halla situada en la márgen occidental del Isar y es notable por sus magníficas galerias de pinturas y esculturas y por sus palacios, iglesias é instituciones literarias.

Dresde, capital del reino de Sajonia, se halla pintorescamente situada sobre ámbas orillas del Elba.

Dresde.

LECCION C.

Reino de Dinamarca.

Area en millas cuadradas, 21,600. Poblacion, 2,000,000 habitantes.

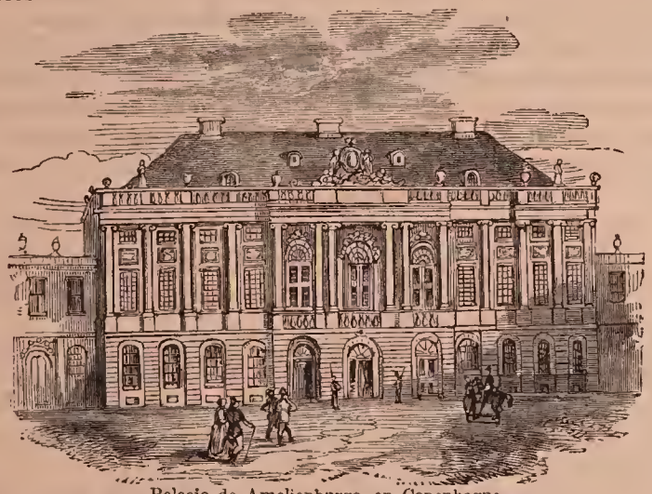
Dinamarca, reino situado al norte de Europa, ocupa una península al norte de la Alemania.

Al oeste y al sudoeste el terreno es fértil, pero en el resto del pais árido y lleno de breñas. El clima, en general, es templado y húmedo. Produce con abundancia avena, cebada y centeno. Este último es el alimento principal de los campesinos. El trigo se cosecha en grandes cantidades. El ganado es escelente.

Los habitantes pertenecen á las razas Alemana y Teutónica. Dos terceras partes de la poblacion se dedican al cultivo de la tierra.

En Zelandia y otras islas hay por lo general buenos caminos, pero en el resto de Dinamarca son muy malos. Los ferrocarriles se han generalizado muy poco.

Copenhague, capital de Dinamarca, situada en la costa este de la isla de Zelandia, es la principal ciudad comercial del reino, famosa por sus numerosos palacios, edificios públicos y su estensa coleccion de objetos artísticos



Palacio de Amalienburgo, en Copenhague.

Elsinora, situada en la isla de Zelandia, veinte y cinco millas al norte de Copenhague, muy conocida por ser el lugar donde todos los buques (escepto los Daneses y Suecos), entren ó no en el Báltico, pagan el derecho de peaje que se llamó "del Sund," y que los Estados Unidos hicieron abolir.

Posesiones dinamarquesas.—Las colonias de Dinamarca son Islandia y las islas Faroe; algunos establecimientos en la costa occidental de Groelandia; y las islas Santa Cruz, Santomas y San Juan en las Antillas.

Reino de Prusia.

Area en millas cuadradas, 108,000. Poblacion, 16,330,000.

Prusia, estenso reino en la Europa Central, se divide en dos territorios distintos. El mayor confina con la Rusia y se llama oriental; el occidental ocupa ámbas orillas del Rhin.

En su variado suelo, ya fértil, ya desierto y arenoso, se producen los granos, el cáñamo, el lino y el tabaco. No se cultivan mucho las frutas, pero sí la viña en la Prusia Rhiniana ú Occidental. Sobre las playas del Báltico se recoje el ámbar y en otras partes crece la remolacha de que se fabrica el azúcar.

Sus habitantes son Alemanes y tres cuartas partes de su poblacion agricultores. Hay en Prusia fábricas de lenceria, de hilo y de lana y su comercio es muy activo.

La Prusia está cruzada de ferrocarriles y si no tiene canales, eso depende de la facilidad que brindan sus rios para la navegacion interior.

Berlin, la capital, está sobre ámbas orillas del Spree y es la ciudad mas importante del reino. Su calle principal tiene una milla de largo y tanta anchura que se la ha dividido en cinco avenidas por medio de hileras de árboles. Por ámbos lados ostenta magníficos palacios y suntuosos edificios públicos.

Dantsio, junto á la embocadura del Vístula, es en cuanto á comercio la ciudad mas importante de Prusia. Sirve á la Europa de vasto granero por los muchos cereales que contiene y esporta.

República de Suiza.

Area en millas cuadradas, 15,000. Poblacion, 2,390,000.

Una Escena en la Suiza.

La república de la Europa Central, llamada Suiza, está cercada por Austria, Francia, Alemania é Italia.

Dos terceras partes de su terreno consisten en montañas y valles Alpinos, y el resto en una llanura elevada. Los lagos de Suiza no son grandes, pero en cambio presentan vistas encantadoras.

El terreno de sus valles es muy feraz y el clima ardiente; pero en las montañas se encuentra la nieve. Cultívanse con provecho el cáñamo y el lino, aunque la riqueza principal consiste en sus pastos escelentes donde se cria una multitud de ganado.

Sus habitantes descienden de las razas Teutónica y Céltica.

Uno de los mas productivos y característicos ramos de la industria en Suiza es la fábrica de relojes, cajas de música y joyas.

Las comunicaciones son muy buenas, á pesar de no permitir la naturaleza del terreno el uso de ferrocarriles; pero hay caminos de rueda escelentes y tambien de hierro en cortos trechos. La navegacion de los lagos está servida por vapores.

Berna, capital de la federacion, ocupa las orillas del rio Aar. Las casas, cuyo aspecto es uniforme, estan construidas sobre arcadas que proporcionan á los transeuntes un piso cómodo y seco.

Ginebra, situada en las márgenes del lago de su nombre, sobre ámbas orillas del Ródano, es la ciudad mejor poblada y mas industriosa de toda la Suiza. Calcúlase en 100,000 el número de relojes (la mayor parte de oro) que se fabrican anualmente en dicha ciudad.

Imperio de Austria.

Area en millas cuadradas, 259,300. Poblacion, 37,850,000. Provincias, 16.

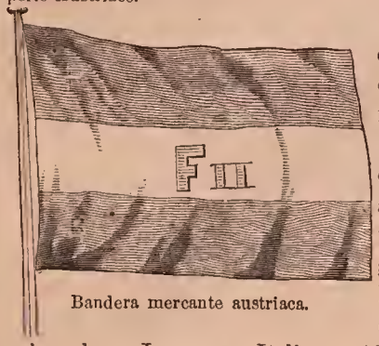
Este vasto imperio de la Europa Central comprende el Austria Alemana, la Galitcia, ó Austria Polaca, Hungria y las provincias de la Lombardia y Venecia llamadas Austria Italiana.

El Austria Alemana comprende las siguientes provincias:—Bohemia, Silecia, Morabia, Archiducado de Austria, Stiria, Iliria y el Tirol.

La Provincia de Galitcia, al nordeste del Austria, formó antiguamente parte del reino de Polonia.

Hungria, Transilvania, Slavonia, Croacia, la Frontera Militar y la Dalmacia se hallan comprendidas en la denominacion genérica de Paises de Hungria.

El Austria Italiana, ó Reino Lombardo-Veneto, está al mediodia de los Alpes y geográficamente comprendida dentro de los límites de Italia, aunque políticamente forma parte del imperio Austriaco.


Bandera mercante austriaca.

Los Alpes, los montes Carpacios y otra cordillera de montañas atraviesan el pais que tiene por la banda oriental muchos valles.

El terreno en general es bueno y el clima templado y sereno en el norte, aunque húmedo y nublado al sur. Las principales producciones consisten en granos, cáñamo, arroz, olivos, vinos, &a. En el terreno llano se cria con abundancia el ganado. Tambien abundan los minerales. Las razas Italiana, Alemana, Húngara y Slavona forman la poblacion que fabrica de preferencia sederias y tejidos de lana, algodon y lino. Tambien se fabrica el vidrio.

Viena, capital del imperio, situada sobre un brazo del Danubio, es el gran emporio del comercio interior del Austria, así como tambien la ciudad que mas fábricas tiene en Alemania.

Trieste, sobre el mar Adriático, es un gran centro del comercio austriaco y construye un gran número de barcos anualmente.

Italia o Estados Italianos.

Area en millas cuadradas, 119,700. Poblacion, 24,000,000 habitantes.

Italia ocupa la gran península céntrica de la Europa Central y comprende varios estados, de los cuales los mas importantes son el reino de Cerdeña ó Piamonte, el de Lombardo-Veneto, el de Nápoles, los Estados Romanos, y los ducados de Toscana, Módena y Parma.

Un terreno feraz y un clima cálido y delicioso producen trigo, maiz, arroz, algodon, seda, aceitunas y un gran número de plantas útiles. En las costas de Sicilia se pesca coral y esponjas.

No son los Italianos de las razas primitivas de Europa, pues tienen mezcla de Griegos, Alemanes, Galos, &a. La agricultura es su principal ocupacion y la seda el objeto mas importante de su comercio, pues la fabrican mas que en ninguna otra parte del continente.

Roma, capital de los Estados Romanos, está edificada sobre ámbas márgenes del Tíber y como á diez y seis millas de su embocadura. En ella reside el Papa y hay una multitud de suntuosos y espléndidos edificios. La iglesia de San Pedro en Roma es el templo mas magnífico que se conoce en el mundo. Junto á él se encuentra el Vaticano, palacio del Sumo Pontífice en invierno.

Napoles, capital del reino de este nombre, es la ciudad mas poblada de la Italia y domina una bahia muy pintoresca que mide veinte y dos millas de largo por diez de ancho.

Florencia es célebre por sus pinturas y esculturas.

Turin ocupa el primer lugar entre las ciudades de Italia por sus establecimientos científicos y literarios.

LECCION CI.

Imperio de Turquia (Europea).

Area en millas cuadradas, 210,000. Poblacion, 12,500,000.

La Turquia, imperio de la Europa Meridional, ocupa una parte de la península situada al sur del Austria y al oeste del Mar Negro.

Está atravesada de este á oeste por una cadena de montañas que la divide por el centro y arroja algunos estribos que forman alternativamente valles y colinas.

Por demas fértil es su suelo que ofrece climas frios y deliciosamente templados, segun se encuentra el hombre al norte ó al sur del imperio. Danse como producciones mas comunes los cereales, el algodon, el olivo y los viñedos.

La poblacion Turca es la ménos numerosa, si bien gobierna al resto que se compone de Griegos, Armenios y Judios.

Mezquita de Santa Sofia en Constantinopla.

Constantinopla, capital de las Turquias Europea y Asiática, está sentada en una lengua de tierra que avanza sobre la parte occidental del estrecho del Bósforo y en un ancon ó bahia del mismo que se llama el Cuerno de Oro. Los czares la codician.

Adrianópolis, segunda ciudad de la Turquia, está situada cerca del Maritza en una de las llanuras mas fértiles del mundo. Tiene nada ménos que cuarenta mezquitas, y baños públicos en la mayor abundancia.

Reino de Grecia.

Area en millas cuadradas 18,500. Poblacion, 1,000,000 habitantes.

Grecia, que es un reino pequeño, demora al sur de Turquia y ocupa el resto de la península oriental de la Europa del mediodia.

Sus valles son fértiles, su cielo hermoso, su clima templado. Sus producciones nacionales constan principalmente de granos y frutas, entre las que sobresalen el trigo, la granada, los dátiles y los limones. Tambien tiene mucho ganado cabrio y de lana.

Descienden sus habitantes en parte de los antiguos Griegos y en parte de varias naciones de raza Slava, y se ocupan con preferencia en el cultivo de la viña y del olivo.

Atenas, la capital, está en una pequeña llanura, cerca del golfo de Egina, y es celebrada por sus numerosas ruinas, obra de los siglos anteriores, y por ser la patria de los grandes filósofos, sabios, guerreros y poetas de la antigüedad. Corinto es pequeña y domina el istmo de Corinto, cerca del golfo de Lepanto, célebre por la batalla naval en que los Españoles domeñaron el poder de los Turcos.

Islas de Europa.

Las islas de Loffoden forman un archipiélago notable al oeste de las costas de Noruega y se distinguen por la pesca del harenque. La isla de Qualoe, al norte de Noruega, es tambien notable por la pesca. En *Hammerfest*, que se encuentra en esta isla, se halla reunido el grupo de edificios mas septentrional de la Europa civilizada.

El Archipielago Griego se compone de todas las islas que estan entre la Grecia continental y el Asia Menor.

Candia, ó Creta, es una isla grande del Mediterraneo, al sud del Archipiélago Griego; pertenece á la Turquia. Si encanta por su clima, produce tambien todo lo necesario á la vida y al lujo.

Islas Jónicas.—Así se llaman Cérigo, Zante, Cefalonia, Santa Maura, Pafo, Corfú y algunas otras mas pequeñas que tienen juntas cerca de 1,000 millas cuadradas y una poblacion de 230,000 almas. Son independientes, se llaman república y tienen por capital á *Corfú*.

Malta y Gozo estan en el Mediterraneo, á cincuenta millas de Sicilia y pertenecen á la Inglaterra. *Valetta*, capital de Malta, es notable por sus fortificaciones imponentes.

ASIA.
ESCALA EN MILLAS
100 200 400 600
Longitud Este de Greenwich
SPITZBERGEN
NUEVA ZEMBLA
MAR DE CARA
Nueva Siberia
C. Vostochnoi
Lena G.
Olensk
Yakutsk
Circulo Artico
Tungouska R.
Angara R.
Lena R.
Baikal
Amoor R.
Saghalien
Quantin
Monts de Altai
Monts Urales
Obi R.
Tomsk
Omsk
TOBOLSK
IRKUTSK
Tobol R.
Ishim R.
Irtish R.
Lago Tchany
Yenesei R.
L. Laisan
Balensk
Turkestan
KHOKAN
Samarcand
BOKHARA
KHIVA
MAR DE ARAL
Shon R.
Amoo R.
Hindo Coosh M.
HERAT
CABUL
Candahar
AFGHANISTAN
KELAT
Cundavar
BELOOCHISTAN
Ghiznee
Lahore
Delhi
Agra
Hydrabad
Benares
Ganges R.
Montes Himalayas
Brahmaputra River
LASSA
Montañas de Kuen-lun
Kashgar
Yarkand
Thian Shan M.
Koko Nor
Hoang Ho R.
Singan
Peking M.
Yang tse Kiang R.
Hang chou fou
Nankin
Ningpo
Fu-chu-fu
Amoy
Canton
Monts de Meling
Canal de Formosa
FORMOSA
Islas de Lieu Chu
Trópico de Cancer
PEKIN
Kinghitao
Chin Yang
Saghalien
Quantin
Amoor R.
Sangari R.
Ussuri R.
Esmerchida
Ferrone
Islas de Kurile
VESSO
MAR DE OKHOTSK
KAMTCHATKA
MAR DE KAMTCHATKA
C. Lopatka
Anadir G.
Cabo Este
Estrecho de Behring
AMERICA
Mar Amarillo
Golfo de Corea
Islas Japonicas
Islas Liu Kiu
Islas Bonin
Islas Sikokf
Islas Kiusiu
Islas Formosa
Islas de Luzon
Islas Filipinas
Islas Mindanao
Islas Sulu
Islas Celebes
Islas Borneo
Islas Molucas
Islas Sumatra
Islas Java
Islas Nueva Guinea
Islas Nicobar
Islas Andaman
Islas Laccadives
Islas Maldivas
Islas Malaya
Islas Siam
Islas Cambodia
Islas Hainan
Islas Hue
Islas Bangkok
Islas Tonkin
Islas Ava
Islas Pegu
Islas Birmah
Islas Moulmein
Islas Mergui
Islas Tenasserim
Islas Ceilan
Islas Columbo
Islas Madras
Islas Goa
Islas Hyderabad
Islas Bombay
Islas Surat
Islas Cuttack
Islas Calcutta
Islas Monchobo
Islas Cambodia
Islas Cochinchina
Islas Manila
Islas Mindanao
Islas Borneo
Islas Celebes
Islas Nueva Guinea
Islas Sumatra
Islas Java
Islas Malaya
Islas Siam
Islas Birmah
Islas Pegu
Islas Ava
Islas Tonkin
Islas Hue
Islas Bangkok
Islas Cambodia
Islas Hainan
Islas Formosa
Islas Luzon
Islas Filipinas
Islas Mindanao
Islas Sulu
Islas Celebes
Islas Borneo
Islas Molucas
Islas Sumatra
Islas Java
Islas Nueva Guinea
Islas Nicobar
Islas Andaman
Islas Laccadives
Islas Maldivas

Sicilia, tambien en el Mediterraneo, tiene 10,000 millas cuadradas y está al oeste de la Península Italiana. Esta isla y el reino de Nápoles en el continente forman lo que se llama el "Reino de las Dos Sicilias." Su clima es ardiente en el verano, pero el frio del invierno nunca es tanto que afecte la vegetacion. Sicilia tiene muchas y grandes minas de azufre.

Islas de Lípari.—Al norte de Sicilia y bajo el gobierno del rey de Nápoles se halla este grupo de islas volcánicas, de cuyos cráteres el de Strómboli en la isla del mismo nombre está constantemente vomitando llamas, y por eso es conocido como "La Farola del Mediterraneo."

Cerdeña.—Pertenece al reino del Piamonte, está 120 millas al oeste de la Península Italiana y proporciona en sus grandes bosques escelente madera para la construccion naval.

Córsega pertenece á la Francia y es muy fértil, aunque se halla muy mal cultivada. Su industria principal consiste en la cria. *Ayaccio*, su capital, fué la cuna de Napoleon Bonaparte.

Elba, isla muy pequeña á diez millas de Toscana, fué constituida en principado independiente para Napoleon el Grande y sus herederos en tiempo de la primera abdicacion del emperador, que estuvo en ella muy poco tiempo. Hoy pertenece á la Toscana.

Islas Baleares.—Mallorca, Minorca, Ibiza, Formentera y otras menores en la costa de España, le pertenecen y dan cereales y frutas en abundancia. Su capital es *Palma*, en Mallorca.

Islas del Canal (llamadas así por su situacion en el Canal Inglés). Son Jersey, Sark, Guernsey, Alderney y otros islotes, que todos pertenecen á la Inglaterra.

Archipiélago Danés.—Comprende las islas de Zelandia, Fúnen, Lalandia, Falster y Moen.

Rugen, en el Báltico, frente á la costa de Prusia, á la cual pertenece, produce mucho pescado y esporta trigo y reses vacunas.

Bornholm, tambien en el Báltico, es una isla grande que pertenece á Dinamarca y cuya nombradia consiste en su abundancia de pesca. Fabrica en grande escala relojes de mesa y bolsillo para esportarlos.

LECCION CII.

ASIA.

Area en millas cuadradas, 15,552,000. Poblacion, 600,000,000 habitantes.

Asia, una de las grandes divisiones de la tierra, ocupa la parte este del continente oriental. Tiene desde el estrecho de Behring hasta Bab-el-Mandeb unas 6,700 millas de largo, y como 3,800 de ancho, desde el estremo sudeste de la China propiamente dicha hasta las montañas de Ural.

Por el norte y el noroeste está formada de estensas llanuras mientras que el centro es todo de altas mesetas sobre un sistema de montañas que se dirige de oriente á occidente. Los sistemas de rios del Asia aventajan á los de cualquiera otra region del continente oriental.

Sus habitantes pertenecen á tres razas distintas, á saber: la Caucasiana, la Mongola y la Malaya. Los Hindus, Arabes y Persas se consideran generalmente como de raza Caucasiana, y los Chinos y Tártaros como de la Mongola.

Preguntas sobre el Mapa de Asia.

¿Donde está situada la Siberia? el Turquestan Chino? Mongolia? Mantcuria? Corea? China? Tíbet? Anam? Siam? Birman? Indostan? Beloquistan? Arabia? Turquia? Georgia? Persia? el Turquestan Independiente? el Afganistan?

Descríbase la situacion de las siguientes capitales:—Irktusk, Tobolsk, Pekin. Lasa, Hue, Bangkok, Monchobo, Calcuta, Kelat, Meca, Constantinopla, Tíflis, Teheran, Kokan, Bokara, Kiva, Herat y Kabal.

¿Cuales son los límites de la Siberia por el norte? Cuales al sur?

¿Cual es la capital de aquel pais? San Petersburgo.

¿De que imperio forma parte la Siberia? Del imperio Ruso.

¿Que península se halla al este de la Siberia? Que es una península?

¿Donde se halla Cabo Lopatka?

¿Que brazo de mar entra en Kamtchatka? Que otro brazo entra al oeste?

¿Que cabo se estiende entre el estrecho de Behring y la costa de Asia?

¿Que cabo se estiende desde la costa norte de Siberia? Cual está mas al este?

¿Cuales son los rios de la Siberia? Descríbase el Lena.

¿Que cadena de montañas se estiende entre la Siberia y el Imperio Chino?

¿Como suele llamarse tambien á la Siberia? Rusia asiática.

¿Que brazo de mar hay entre la Siberia y la Nueva Zembla?

¿Como se llama la parte oeste del Imperio Chino?

¿Cual es la capital del Celeste Imperio? Donde se halla situada?

¿Que separa á la China, propiamente dicha, de la Tartaria China ó Turquestan, en el norte?

¿Cual es la capital del imperio? Cual es su situacion?

¿Que rio hay en la parte norte de la China propiamente dicha? Descríbase.

¿Que cordillera de montañas hay en la China?

¿Donde se halla situado Amoy? Donde Ningpó? Donde Canton? Singan?

¿En que direccion de Pekin está Nankin?

¿Cual es el pais que se halla al oeste de la China? Cual es su capital?

¿Que rios corren entre las montañas del Tíbet?

¿Cual corre hácia el este? Cuales son los tres que corren hácia el sur?

¿Que cordillera de montañas separan al Tíbet del Indostan?

¿Que pais se halla al norte del Imperio Chino?

¿Que gran rio atraviesa á Anam?

¿Que rio desagua en la bahia de Bengala, al sur del Ganges?

¿Cuales son los dos promontorios de islas que se hallan al sudoeste de la península del Indostan?

¿Que cabo se proyecta de la estremidad sur de la península?

¿Que golfo y estrecho separan á Ceilan del Indostan? El golfo de Manaar y el estrecho de Palk.

¿Donde se halla el mar de Arabia?

¿Que estrecho se halla situado á la entrada del Mar Rojo?

¿De que océano es sucursal el mar de Arabia?

¿Que mar se halla al norte de la Turquia? Cual es la capital de la Turquia?

¿De que otro pais es capital Constantinopla?

¿En que Turquia se halla situada dicha ciudad? Cual es su situacion?

¿Como se llama aquella parte de la Turquia que ocupa la península entre el Mar Negro y el Mediterraneo? Asia Menor.

¿Como se llama la parte situada en la costa este del Mediterraneo, al sudoeste del Asia Menor? Siria y Palestina.

¿Donde se hallan las montañas del Tauro?

¿Que rio desagua en el Golfo Pérsico? Descríbase.

¿Que mar hay en el Turquestan Independiente?

¿Que mar hay al oeste del Turquestan?

¿Cuales son las capitales de las diversas divisiones del Turquestan Independiente?

¿Cual es la situacion de cada una de ellas?

¿Que rio separa el Afganistan del Indostan? Donde desagua?

¿En que direccion se halla del Afganistan la Persia?

¿Que pais del Asia se halla mas al norte? Cual mas al sur? Cual mas al oeste? Cual mas al sudoeste?

¿Que cordillera de montañas separa á Europa del Asia?

¿Que mares hay entre Asia y Europa? Que rio?

¿Que istmo une el Asia al Africa?

¿Que imperio hay al este del Asia Continental? El del Japon.

¿Que océano hay en el norte de Asia? Cual al este? Cual al sur?

¿Entre que mares se halla la península de Kamtchatka?

¿Entre cuales la de Corea?

¿Que mar se halla al este de la India?

¿Que bahia hay al oeste? Que estrecho al sur?

¿Que península se halla al sur de la India? La de Malaya.

¿Que península se halla al este del Mar Rojo?

¿Donde se hallan las islas de la Nueva Zembla?

¿Que grupo de islas hay al este de la Nueva Zembla?

¿Cual es la costa mas próxima? Donde se hallan las Islas Filipinas?

¿En que direccion del Asia continental se halla la Isla de Formosa?

¿Que isla hay al sur de la China? Donde se hallan las islas de Loo Choo?

¿Que grupo de islas se halla entre la península de Kamtchatka y la isla de Jesso?

¿Cual es la isla mayor del imperio del Japon?

ANIMALES DEL ASIA.

A la izquierda del grabado se ve el monstruoso Elefante, la alta Girafa, el inapreciable Caballo, al majestuoso Leon y el saltador Kangarú. Los Elefantes son muy numerosos en el Indostan, en la Península Malaya, Birman y China. La Girafa es oriunda del Africa y no de Asia. El Leon habita los distritos de la Arabia, la Persia y en algunas partes de la India. El Caballo fué importado del Asia. A la derecha del grabado, meciéndose sobre las ramas de los árboles, se ven algunas hermosas Aves del Paraiso; la monstruosa serpiente llamada Boa Constrictor está tambien enroscada en un árbol. Vése igualmente, algo mas próximo, al Tigre Real. Donde mas abunda este animal es en el Indostan. A la izquierda del Cocodrilo se halla al Puercoespin, que habita en las orillas del Mar Caspio, en el Asia, y en varias partes de la Persia y de la India. En el centro del grabado van el Camello, el Avestruz, el Rinoceronte y la Pintada Hiena; el Antélope, el Pavo Real, el Lince, el Leopardo y la graciosa Gacela. El Rinoceronte es muy comun en la India, hallándose tambien en algunas de las Islas Malayas. La Hiena se cria en la Turquia Asiática, en la Persia, la Arabia, la India y entre las montañas de Altay, y la Gacela en los desiertos de la Arabia y de la Asiria.

LECCION CIII.

Siberia ó Rusia Asiática.

Area en millas cuadradas, 5,260,000. Poblacion, 3,000,000 habitantes.

Este inmenso territorio pertenece á la Rusia Europea y ocupa toda la parte norte del Asia.

La Siberia es una vasta llanura, quebrada hácia el Artico y bañada por numerosos rios que desaguan en aquella direccion.

El suelo es árido y el clima estremadamente frio. Su principal riqueza la forman los metales y las pieles.

La poblacion se compone de varias tribus de orígen Tártaro y Mogol y de los desterrados de Rusia por delitos políticos. Sus principales ocupaciones son las minas y la caza.

IRKUSK, capital de la Siberia Oriental, está á la orilla derecha del Angara y es la mejor y mas hermosa ciudad de la provincia.

TOBOLSK ó TOBOLSKO, capital de la Siberia Occidental, está fundada sobre el rio Irtish. Es el principal centro de su comercio.

Turquestan Independiente.

Area en millas cuadradas, 720,800. Poblacion, 6,000,000 habitantes.

Este pais que tambien se llama Tartaria, queda al oeste del Imperio Chino. Su terreno es por lo general muy pobre, aunque en los valles del este y sudeste es bastante fértil. El clima ofrece grandes contrastes de calor y frio. Sus producciones principales son algodon, seda, lanas, trigo, frutas y ganado cabrio.

Sus habitantes son de orígen Tártaro y se ocupan en apacentar rebaños y en cazar. Fabrican muy poco y hacen un estenso tráfico de caravanas con la India por el Afganistan.

KORAN, la capital de una *Khanat* ó tribu del mismo nombre, está situada sobre el Sihon.

BOKARA, capital de la *Khanat* así nombrada, se halla en un fértil valle, rodeada de jardines y plantíos.

Imperio Chino.

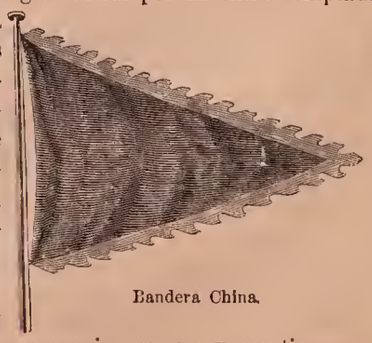
Area en millas cuadradas, 5,200,000. Poblacion, 400,000,000 habitantes.

Este que tambien se llama el Celeste Imperio, tiene una area de mas de 5,000,000 de millas cuadradas y comprende el Turquestan Chino, la Mongolia, Manchuria, Corea, China propiamente dicha y el Tíbet.

China Propiamente Dicha.

Así se llama la parte sudeste del imperio y se estiende desde el Tíbet y el Birman por el oeste hasta las aguas del Océano Pacífico por el este.

Su suelo fértil y abundante está protegido al sur por un clima templado y saludable que va enfriándose hácia el norte. De todas sus producciones la mas notable es el té, cuyo monopolio disfruta el Imperio Celeste. Tambien produce mucho arroz, caña de azúcar, algodon, cáñamo, tabaco, ruibarbo, añil, varniz vegetal, alcanfor, sebo vegetal y canela, así como tambien naranjas, aceitunas, piñas, etc.



Bandera China.

Los Chinos descienden de los Mogoles y se dedican á la agricultura y las artes industriales, haciendo un gran comercio por mar y por tierra.

PEKIN, la capital del Imperio Chino, está situada en una llanura arenosa á sesenta millas al sur de la Gran Muralla y como á cien de la mar.

Canton, sobre la orilla del rio de este mismo nombre, dista setenta millas del Mar de la China y es la metrópoli del comercio del imperio.

Canton, en China.

La lámina precedente no contiene sino una parte de los suburbios de Canton. A la derecha está un almacen Chino, al fondo las factorias Francesas Inglesas y Holandesas, donde se prepara y embarca el té para Europa y América.

India.

Area en millas cuadradas, 2,200,000. Poblacion, 152,000,000 habitantes.

Consta de dos peníusulas en la parte meridional del Asia, que son: la India Ultra-Ganges ó Península Indo-China y el Indostan.

India Ultra-Ganges ó Indo-China.

Area en millas cuadradas, 1,000,000. Poblacion, 22,000,000 habitantes.

Limítanla al norte el Tíbet y la China propiamente dicha, al oriente y al sud el Mar de China y al occidente la bahia de Bengala y el Indostan. Su division general es en tres estados, á saber: el imperio de Anam, el reino de Siam y el imperio Birman. Ademas en la Península Malaya forman los Malayos independientes algunos otros estados. La gran península está regada por hermosos rios y tiene varios sistemas de montañas.

Su terreno feracísimo y en general sano está cubierto de bosques que dan maderas de construccion, de tinte y de perfume. Su principal cosecha es la de arroz y produce en abundancia algodon, añil, tabaco y caña de azúcar.

Los Indios se parecen á los Chinos y á los Hindus y ejercen las artes de la agricultura, aunque de una manera muy imperfecta.

Hue, capital del imperio de Anam, está sobre el rio Hue á unas diez millas del Mar de la China. Es señalada á causa de sus fortalezas reputadas como las mas formidables del Asia.

Bangkok ó Bankok, capital del reino de Siam, está sobre el rio Meinam á cosa de veinte y cinco millas de su embocadura en el golfo de Siam. Es grande, muy comercial y sirve de puerto al tráfico del reino.

Monohobo, capital del imperio de Birman, está edificada á treinta millas de Ava, la antigua capital.

Indostan.

Area en millas cuadradas, 1,200,000. Poblacion, 130,000,000 habitantes.

El Indostan ó India propiamente dicha ocupa la mas occidental de las dos grandes penínsulas de la India. Fórmanlo una vasta llanura al norte y altas mesetas sobre las montañas del centro y del sur.

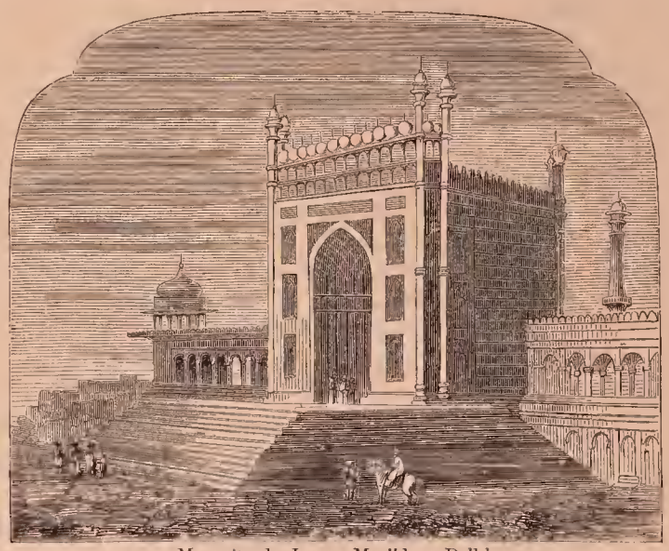
Tiene lugares yermos, pero los valles del Ganges y del Indus son fertilísimos. Hácia el centro y el sur el calor es sofocante y muy frecuentes los huracanes. Produce los mismos frutos que la Indo-China y ademas una gran copia de piedras preciosas.

Bajo la denominacion general de Hindus ó Indios se incluyen las seis séptimas partes de la poblacion, que se completa con una porcion de estrangeros que se han establecido en la India. Los Ingleses poseen la mayor parte de la India y son dueños del pais.

Calouta, capital de la India Inglesa, está fundada en la orilla oriental del Hoogly y es centro de un gran comercio.

Benarés, la ciudad santa de los Indios, á la orilla del Ganges, dista 500 millas al noroeste de Calcuta.

Delhi es una gran ciudad, célebre en la insurreccion de la India.



Mezquita de Jumna Musjid en Delhi.

LECCION CIV.

Beluquistan (Beloochistan).

Area en millas cuadradas, 150,000. Poblacion, 2,000,000 habitantes.

Está al sud de Afganistan y es un yermo. Sus montañas son frias, pero los valles muy ardientes. La parte nordeste produce arroz y algodon. En muchos lugares se da la asafétida, que mezclada con manteca rancia es un buen plato para los habitantes.

Estos son descendientes de los Beluches y de los Brajóes y viven en tiendas muy toscas. No se cuidan mucho de la agricultura y hacen el comercio en caravanas.

Kelat, su capital, domina una elevada meseta en la parte nordeste del pais. Es el punto de reunion de un gran tráfico de caravanas.

Arabia.

Area en millas cuadradas, 834,000. Poblacion, 12,000,000 habitantes.

La Arabia se encuentra al sur de la Turquia en Asia. Sus costas son casi todas bajas, pero el interior se compone de una serie de mesetas casi desiertas. No tiene rios que merezcan este nombre y se abastece de agua en manantiales.

Los valles bien regados son fértiles, el clima cálido y el mas seco del mundo. De sus plantas la reina es el café; produce tambien abundante cosecha de aceitunas, almendras, dátiles, tamarindos y varias gomas, recinas y drogas. Tanto el caballo como el camello de la Arabia son altamente apreciados.

Los Arabes se dividen en habitantes de las poblaciones y habitantes del desierto ó Beduinos que viven en tiendas y son nómades.

La Meoa está situada en la parte occidental de la Arabia, cerca de cincuenta millas del Mar Rojo. Es célebre por haber nacido en ella Mahoma

y por las peregrinaciones que hacen para visitarla anualmente los Mahometanos de todo el mundo.

Musoat, la ciudad mas grande de la Arabia, queda sobre la costa sudeste y encierra una poblacion de Arabes, Persas, Indus y Judios.

Turquia Asiática.

Area en millas cuadradas, 437,000. Poblacion, 11,000,000 habitantes.

Nota para el estudiante.—La Turquia Asiática y la Europea forman lo que se llama el Imperio Turco ó Imperio Otomano. La Turquia Asiática está subdividida en muchos paises pequeños; los principales son el Asia Menor (que ocupa la peninsula entre el Mar Negro y el Mediterraneo) y la Siria, al sudeste del Asia Menor, que se estiende por ámbas orillas del Mediterraneo hasta las bocas del Eufrates. *Palestina ó la Tierra Santa* forma la parte sudoeste de la Siria.

La Turquia Asiática comprende todo el inmenso territorio que demora entre el Mar Negro y la Arabia.

Su terreno es fértil y su clima frio y húmedo en las regiones montañosas, pero templado y sabroso en las llanuras y en los valles. Produce granos, algodon, café, tabaco y frutas de diversas clases, todas deliciosas.

La poblacion es una mezcla de Turcos, Griegos, Sirios, Judios, Arabes, Armenios, etc., que se cuidan poco de la agricultura y crian ganados de cuyas pieles hacen cordobanes, y alfombras de su lana. Tambien fabrican chales. Su comercio no es muy estenso.

Esmirna, al fondo del golfo así llamado, es el emporio comercial del Asia de occidente.

Damasco, en una fértil llanura, es ciudad importante de la Siria.

Jerusalen, ciudad de Palestina, está entre el Mediterraneo y el Mar Negro y es la Ciudad Santa que se inmortalizó con los principales acontecimientos de las Sagradas Escrituras.

Jerusalen, en Palestina.

Esta ciudad está edificada sobre varias colinas en una meseta elevada, que á su turno está rodeada por montañas mas altas. Estas se hallan separadas de las que ocupa la ciudad, por anchas quebradas, una parte de las cuales (el valle de Josafat) representa el grabado. Las murallas que rodean la ciudad, son de piedra labrada con diez pies de espesor en su base y desde treinta hasta setenta pies de altura segun las desigualdades del terreno. La gran cúpula que se ve en el grabado, pertenece á la mezquita de Omar, templo Mahometano que ocupa la colina de Moriah, donde estaba el antiguo templo de Salomon.

LECCION CV.

Persia.

Area en millas cuadradas, 450,000. Poblacion, 9,000,000 habitantes.

La Persia se halla al sur del mar Caspio. Su suelo compuesto de mesetas está yermo, pero el de los valles es muy fértil. En el norte el clima es frio y en el sur cálido y seco. Produce cáñamo, seda, algodon, tabaco, arroz, granos y varias frutas, gomas y recinas.

Los verdaderos descendientes de los Persas son muy pocos y la poblacion se compone de Turcos, Tártaros y Arabes, siendo su principal ocupacion la cria de ganado vacuno y lanar que tambien apacentan las tribus errantes en el interior. Fabrican artículos de seda, chales de lana y alfombras.

Teheran, su capital, está fundada en una elevada llanura, distante setenta millas del mar Caspio.

Ispahan ocupa otra bella esplanada en las orillas del Zendarod, rio que corre hácia el occidente y se pierde en las arenas del desierto.

Afganistan.

Area en millas cuadradas, 300,000. Poblacion, 5,000,000 habitantes.

Afganistan, en la parte interior del Asia, se halla al oeste del Turquestan Independiente. La superficie del pais es casi toda de montañas, que forman valles de terreno muy fértil. El clima es estremado en frio y en calor. Hay mucho tabaco y muchos rebaños.

Los Afganes y muchas otras razas pueblan aquel pais donde apenas se conoce la agricultura. Críanse grandes yeguadas y se esportan caballos con destino á la India.

Herat, capital del distrito de Herat, está fundada sobre el Cabul, derrame del Indus. Sus mercados son famosos en Oriente por sus vegetales y frutas.

Cabul, capital moderna de la monarquia, se halla situada sobre el rio de su nombre (brazo que tambien se desprende del Indus). Lo mismo que Herat, produce escelentes legumbres y frutas esquisitas.

Islas de Asia.

Islas Kuriles.—Estan en el Pacífico hácia el norte y se estienden desde Kamtchatka hasta el Japon, teniendo una area de 3,000 millas cuadradas.

Saghalien.—Esta isla larga y estrecha se halla al oriente de Mancuria y apenas es conocida. Sus habitantes se mantienen de la pesca. Los Chinos reclaman como suya la parte del norte y los Japoneses la del sur.

Islas de Loo Choo.—Este grupo se compone de la isla grande de Loo Choo que tiene 65 millas de largo, y de 35 islas menores en el Océano Pacífico entre el Japon y Formosa.

Formosa.—Isla grande que está 90 millas al este de la China propiamente dicha. Su parte occidental está habitada por colonos Chinos y la oriental por los indígenas Formosos que son de raza Malaya.

Hong Kong está en la embocadura de la bahia que conduce á Canton y pertenece á los Ingleses. *Victoria*, su capital, se halla en una hermosa ensenada al norte de la isla.

Hainan, hermosa isla perteneciente á la China, demora entre el golfo de Tonquin y el mar de la China. Produce principalmente maderas, y sus habitantes cultivan el arroz y las patatas. Se cree que su poblacion se compone de un millon de Chinos, ademas de las tribus salvajes del interior. *Kiang-Tchou*, su capital, está en la costa septentrional, es una ciudad grande y hace mucho comercio con Macao.

Singapore, al sur de la Península Malaya, pertenece á la Inglaterra. La ciudad de *Singapore*, al sud de la isla, es una estacion importante para el comercio.

Islas de Nioobar y de Andaman.—El primer grupo se encuentra en el Océano Indico al occidente de Malaya. El segundo en la bahia de Bengala. Son islas fértiles y estan habitadas por salvajes.

Ceilan, grande y valiosa isla que pertenece á la Gran Bretaña. Su poblacion asciende á 1,500,000 almas, de las cuales pocas son de orígen Europeo. Entre las numerosas producciones de Ceilan son las mas célebres el cacao y la canela.

Islas de Maldive y Laoadive.—Forman un grupo numeroso de base de coral en el Océano Indico, al oeste y suroeste del Indostan. Estan habitadas por Mahometanos y gobernadas por un sultan que todos los años paga un tributo al gobierno de Ceilan. Su produccion principal son las *cowries*, concha preciosa que sirve de moneda en el Oriente.

Animales del Africa.

Islas del Japon.

Area en millas cuadradas 270,000. Poblacion, 25,000,000 habitantes.

Estas islas, que forman el Imperio del Japon, se hallan ecsactamente al este del Asia continental y no han sido esploradas por los Europeos.

Los Japoneses se parecen algo á los Chinos y se les supone descendientes de la raza Mongola. Son agricultores de primer órden y trabajan mucho en las artes fabriles. Son celebrados por sus obras de hierro, cobre y acero y por el arte de fabricar la porcelana, en que no tienen rivales.

Este imperio no tenia al principio mas relaciones que las de los Chinos y los Holandeses, pues con todas las demas naciones les estaban prohibidas bajo pena de muerte.

Nangasaki era el único puerto en que se recibia á los barcos Europeos; pero los Anglo-americanos hicieron en este siglo un tratado de comercio por el cual consiguieron entrada en Hakodadi y Simoda.

Yedo, su capital, está situada en la isla de Nifon sobre la bahia de Yedo. Es una gran ciudad, densamente poblada y sirve de residencia favorita al emperador del Japon. Un terremoto destruyó recientemente parte de la ciudad. Miaco, en la costa meridional de Nifon, es el emporio del saber Japonés y la residencia de su soberano espiritual.

Vista Japonesa.

LECCION CVI.

AFRICA.

Area en millas cuadradas, 12,940,000. Poblacion, 61,000,000 habitantes.

Ocupa el Africa la parte sudoeste del continente oriental. Su longitud, desde el Cabo Bon, al norte, hasta el Cabo Agulhas, al sur, es de unas 5,000 millas; midiendo de ancho desde el Cabo Guardafui, en el Océano Indio, al Cabo Verde, en el Atlántico, sobre 4,800.

Las principales subdivisiones del Africa son los Estados Bárbaros ó Berberia, el Egipto, Nubia, Abisinia, Territorio de Somauli, Zanguebar, Mozambique, Pais de Zulú, Colonia Natal, Cafreria, Cabo Colonia, Pais de los Hotentotes, Cimbebas, Guinea, Liberia, Sierra Leona, Sahara, Sudan y Etiópia.

A escepcion de la parte norte, en que se encuentran algunos establecimientos y colonias, el resto del pais está habitado por varias tribus negras. La mayoria se halla en estado de barbarie.

Los habitantes del norte pertenecen á la raza caucasiana. La historia y geografía de la mayor parte de este para nosotros misterioso pais se halla envuelta en la oscuridad. Sus divisiones físicas y políticas son casi desconocidas. Carecemos de datos satisfactorios respecto á sus rios, lagos y montañas; tampoco los tenemos de sus reinos y poblaciones.

La Inglaterra ha armado últimamente una espedicion científica para esplorar el interior del continente Africano.

Preguntas sobre el Mapa de Africa.

¿Donde se halla situado Marruecos? Donde Argel? Donde Túnez? Trípoli? Barca? Fezzan? Egipto? Nubia? Abisinia? el Territorio de Somauli? Zanguebar? Mozambique? el Pais de Zulú? la Colonia Natal? la Cafreria? el Cabo Colonia? el Pais de los Hotentotes? Cimbebas? la Baja Guinea? la Alta Guinea? Liberia? Sierra Leona? Senegambia? Sahara? Soudan? y Etiópia?

Dígase cual es la situacion de las siguientes capitales:—Marruecos, Argel, Túnez, Trípoli, Cairo, Khartoom, Gondar, Zanzibar, Pietermaritzburgo, Mozambique, la Ciudad del Rey Guillermo, Cabo Town, San Salvador, San Felipe de Benguela, San Pablo de Loando, Loango, Benin, Abomey, Coomassie, Morovia, Ciudad Libre, Timboo, Sego, Kano, Kouka, Warra, Cobbe y El-Obeid.

LECCION CVII.

Preguntas sobre el Mapa—continuacion.

¿Que montañas hay en Marruecos?
¿Cuales son los límites de la Argelia? Que montañas hay en la parte sur?
¿Cual es la capital de la Argelia? Cual es su situacion?
¿En que direccion de Argel está Oran? Y Oran de Constantina?
¿Cual es la capital de Túnez?
¿Donde se halla situada Túnez? Se halla situada en la costa oeste del Golfo de Túnez.
¿Que mar hay al norte de Trípoli? En que direccion de Trípoli está Barca?
¿Donde se halla Alejandria?
¿Donde está situado Suez? Está situado cerca de la estremidad norte del Golfo de Suez?
¿Que es Suez? Una pequeña ciudad marítima.
¿Que rio desagua en el Egipto?
¿Que istmo divide el Mar Rojo del Mediterraneo?
¿Que estrecho une el Mar Rojo con el Océano Indico?
¿Entre que grandes divisiones de la tierra se halla el Mar Rojo?
¿Entre que océanos se halla el Africa? En que parte de Africa está el Egipto?
¿Que rio atraviesa á Nubia? Descríbase.
¿Cual es la capital de la Abisinia? Cual es la situacion de dicha capital?
¿En que direccion de Nubia está Abisinia? Y Egipto de Nubia?
¿Donde se halla el Territorio de Somauli? Como suele llamarse? Berberia.
¿Que islas hay al norte de Africa?
¿Cual es la division del Africa al sur del Territorio de Somauli?
¿Que gran isla hay al este de Africa? Cual es su capital?
¿Cual es la principal ciudad comercial de Madagascar? Tamatave.
¿Que canal hay entre Madagascar y el continente de Africa?
¿Cual es el límite de Africa al este de aquel canal?
¿Cual pais de Africa se halla mas al sur?
¿Donde se halla la isla de Santa Helena? Descríbase el rio Orange.
¿Donde se halla el pais de los Hotentotes? Tiene este alguna capital?
¿Tiene Cimbebas alguna capital? Descríbanse los límites de este pais.
¿Cuales son las principales poblaciones de la Baja Guinea?
¿Cual es la situacion de cada una de ellas?
¿Cuales son los límites orientales de la Baja Guinea?
¿Cuales los de la Alta Guinea, al norte?
¿Cuales son los dos rios que atraviesan la Baja Guinea? Descríbase el Congo.
¿Que cordillera de montañas separa al Soudan de la Alta Guinea?
¿Cuales son las principales poblaciones de la Alta Guinea?
¿Cual se halla mas al oeste?
¿Que gran rio separa la Alta de la Baja Guinea? Descríbase.
¿Donde se halla Liberia? Cual es la situacion de la Morovia?
¿Donde se halla Cabo Palmas?
¿Que es Liberia? Una república de negros independiente.
¿Que colonia hay cerca de Liberia? Á quien pertenece? Á los Ingleses.
¿Que rio hay al norte de Senegambia? Descríbase.
¿Donde se halla Bathurst? Donde San Luis? Cual se halla mas al norte?
¿De que distrito, en Sahara, es capital Mourzuk?
¿De que pais es parcialmente tributario Fezzan? De Trípoli.
¿Cuales son los límites de Soudan, al norte?
¿Cual es la situacion de Sahara? Que es Sahara?
¿Que pais se halla al norte de Cabo Colonia, siguiendo á lo largo la costa este?
¿Y al norte de la Cafreria? Y al norte de la Colonia Natal?
¿Y al norte de Zulú? Y al norte de Zanguebar? Y al norte de Nubia?
¿Y al noroeste del Territorio Somauli? Y al norte de la Abisinia?
¿Que paises se encuentran antes de llegar á Cabo Colonia saliendo de Marruecos y siguiendo la costa oeste con direccion al sur?
¿Que grupo de islas hay al oeste de Sahara? Descríbase cada una de ellas.
¿Cuales de las ciudades capitales del Africa se hallan situadas sobre ó cerca del Nilo?
¿Cual sobre la Bahia de Tabla? Cuales son las capitales de las colonias?
¿De que continente forma parte el Africa? En que hemisferio se halla el Africa?
¿Por que es notable el Africa? Por ser patria de la raza negra.
¿Donde está Suakin?

LECCION CVIII.

Estados Bárbaros.

Area en millas cuadradas, 658,000. Poblacion, 15,530,000 habitantes.

Los Estados Bárbaros son Marruecos, Argel, Túnez y Trípoli y se hallan situados en la parte norte del Africa, sobre las costas del Mediterraneo.

Las montañas de Atlas recorren gran parte de este territorio. En Marruecos hay una vasta llanura entre las playas del mar y las montañas, pero conforme se avanza hácia el occidente, van desapareciendo las tierras llanas.

Granos, aceite de oliva y de tártago, vino y frutas son las producciones generales del pais. Los dátiles se dan con abundancia en las montañas y en el desierto.

Sus pobladores son Moros, Arabes y Berberiscos. Estos últimos habitan en aldeas sobre las montañas, los Arabes en tiendas y llevan una vida errante y aventurera, los Moros en las ciudades.

La lana del carnero berberisco es de superior calidad y con la piel de sus cabras se hacen los mejores cordobanes para cuya curtiembre tienen incomparable maestria los Marroquíes. Mantienen un gran tráfico con el interior por medio de caravanas que atraviesan el desierto para cambiar las producciones de la Europa por oro en polvo, marfil, plumas de avestruz y negros esclavos.

Marruecos, capital del Imperio Marroquí, está en el centro de una llanura al norte de las montañas de Atlas.

Argel, capital de la Argelia, colonia francesa de gran importancia por sus producciones agrícolas, está situada en la costa del Mediterraneo y se comunica con Paris por medio del telégrafo.

Túnez, capital del Beyliato de Túnez, sobre el golfo del mismo nombre, es la ciudad mas grande de la Berberia.

Trípoli, capital del Bajalato de Trípoli, hace un gran comercio con el interior del Africa.

Egipto.

Area en millas cuadradas, 224,000. Poblacion, 2,896,000 habitantes.

Este importante reino del noroeste de Africa, se encuentra situado entre el Mediterraneo y la Nubia.

La gran maravilla del Egipto es el rio Nilo sin el cual todo el pais seria un desierto, pues el limo de sus innundaciones periódicas fecunda la tierra como por obra providencial. Así es que fuéra del valle del Nilo, que es estrecho y cerrado por altas rocas, todo lo demas no es sino un desierto.

El clima de Egipto es estraordinariamente seco, pues no llueve sino por rareza. Sus producciones principales son los granos, el algodon, arroz, añil y varias clases de drogas y frutas. La mayor parte de sus pobladores se compone de descendientes de los Arabes y son casi todos agricultores. La fábrica de jarros y loza de barro forma el ramo principal de su industria.

Cairo, capital del Egipto, es la ciudad mas grande del Africa y está situada sobre la orilla oriental del Nilo. Sus calles son muy estrechas y algunas en tanto grado que no dan paso á dos camellos de frente.

Alejandria, gran ciudad sobre el desagüe mas occidental del Nilo, en el Mediterraneo, es un puerto muy importante del Egipto.

Nubia.

Area en millas cuadradas, 320,500. Poblacion, 500,000 habitantes.

Nubia, que está bajo el dominio del Egipto, se halla situada entre este pais y la Abisinia.

Su suelo, clima y producciones son los mismos que los del Egipto.

Los Nubianos pertenecen á las razas árabe y negra. El dhourra y los dátiles son los principales ramos de riqueza del pais.

Khartoom, situado sobre la orilla oeste del Nilo Azul, como á una milla de su confluencia con el Nilo Blanco, es el lugar donde se reunen los traficantes de esclavos al volver de sus caravanas del Soudan y la Abisinia.

Suakin, puerto escelente en la costa oeste del Mar Rojo, es tambien muy concurrido por los peregrinos que van ó vuelven de la Arabia.

AFRICA
Escala en Millas
100 200
Longitud Oeste de Greenwich
Longitud Este de Greenwich
Longitud Oeste de Washington.
MAR MEDITERRANEO
Estrecho de Gibraltar
Islas de Madera
Islas Canarias
Islas de Cabo Verde
MARRUECOS
ARGEL
TUNEZ
TRIPOLI
BARCA
SICILY
CANDIA
CHIPRE
Tangier
Fez
Oran
Constantina
Monte Atlas
Mogador
Malta I.
Tripoli
Mesurata
Golfo de Sidra
Derna
Bengazi
Alexandria
Cairo
Suez
Montañas Negras
FEZZAN
Mourzuk
SAHARA Ó EL GRAN DESIERTO
EGIPTO
Sinai
Esnel
Nueva Dongola
Souakim
Massoual
KHARTOOM
Sennaar
COBBE
EL OBEID
ABYSSINIA
GONDAR
Lago Dembea
Estrecho de Bab el Mandeb
SOCORA
Cabo Guardafui
Berbera
Zeyla
Ancobar
Rio Azul
Rio Blanco
Tacazze R.
Atbara R.
Nilo Azul
Nilo Blanco
Senegal R.
St. Louis
SENEGAMBIA
Bathurst
Cabo Verde
Timbuctu
R. Niger
SEGO
SOUDAN
Lago Tchaad
KANO
KOUKA
WARA
Montañas de Congo
TIMBOO
SIERRA LEONA
FREE TOWN
LIBERIA
MONROVIA
GUINEA ALTA
COOMASSIE
ABOMEY
BENIN
Elmina
Montañas de la Luna
TERROTORIOS DE SOMAULI
Juba R.
Magadoxa
C. Palmas
GOLFO DE GUINEA
GUINEA
ETIOPIA
C. Lopez
LOANGO
Congo R.
ST SALVADOR
SAN PABLO DE LOANDO
Conza R.
ST FELIPE DE BENGUELA
Isla de Ascenston
Isla de Sta Elena
Africa
CIMPEBAS
PAIS DE LOS BECHUANAS
PAIS DE LOS HOTENTOTES
Rio Amarillo
Orange R.
Black R.
Monts. de Nieve
COLONIA DEL CABO
CAFFRARIA
Grahams Town
KING WILLIAMSTOWN
CABO TOWN
Simons Town
Cabo de Buena Esperanza
PAIS DE ZOOLU
PIETER MARITZBURG
COLONIA DE NATAL
ZANZIBAR
Mombaz
Monts. de la Lupata
MOZAMBIQUE
Zambeze R.
Quilimane
Bahia de Sofala
Sofala
C. Corrientes
CANAL DE MOZAMBIQUE
ISLAS DE COMORO
MADAGASCAR
TANANARIVO
Red Mts.
Isla de S. Mauricio
Isla de S. Borbon
INDIA
ARABIA
MAR ROJO
OCEANO ATLANTICO
OCEANO INDICO
I. Dower Sc.

OCEANIA
Longitud al Este de Greenwich
Longitud Oeste de Greenwich
Longitud Oeste de Washington
ASIA
ISLAS JAPÓNICAS
ISLAS DE BONIN
Grupo de Parry
Grupo de Baily
FORMOSA
HAINAN
LUZON I.
MANILA
Mindoro I.
PALAWAN I.
MINDANAO I.
BORNEO
BANJERMASSIN
MAR DE JAVA
BATAVIA
JAVA
Macassar
Sumbawa
FLORES I.
TIMOR
MAR DE TIMOR
CERAM
GILOLO I.
ISLAS DE ESPECIAS
MAR DE CELEBES
Tropico de Cáncer
LADRONE ISLES
Grigan I.
Guabon I.
ISLAS CAROLINAS
Egoy Group
Yap Group
Pelew Group
St. Andrew's Group
Hogolen Group
Mortlock Group
ARCHIPIÉLAGO CENTRAL
Radak Chain
Ralick Chain
ISLAS DE SANDWICH
Kauhai I.
Nihau I.
Oahu I.
Molokai I.
Maui I.
Lanai I.
HAWAII I.
ECUADOR
ARCHIPIÉLAGO DE MENDANA
WASHINGTON ISLES
ISLAS MARQUESAS
ARCHIPIÉLAGO INFERIOR
ISLAS DEL REI JORGE
SOCIETY ISLES
PAUMOTOU ISLES
GEORGIAN ISLES
COOK'S ISLES
Depeyters Group
Ellices Group
ISLAS DE LA REINA CARLOTA
NAVIGATORS ISLES
FEEJEE ISLES
FRIENDLY ISLANDS
NEW HEBRIDES
NEW IRELAND
N. BRITAIN
Buyamville I.
Isabel I.
Christoval I.
LOUIS DE SOLOMON ISLES
Estrecho de Torres
Cabo York
GOLFO DE CARPENTARIA
MAR DE CORAL
Halifax Ba.
NUEVA CALEDONIA I.
Cabo Moreton
Norfolk I.
Tropic of Capricorn
AUSTRALIA
AUSTRALIA DEL NORTE
AUSTRALIA DEL OESTE
AUSTRALIA DEL SUR
North West Cape
Shark Bay
Perth
G. Leeuwin
COLFO DE AUSTRALIA
Adelaide
Cabo Coffin
Spencer's Gulf
NUEVA GALES DEL SUR
Brisbane
SYDNEY
Melbourne
Cabo Howe
Estrecho de Bass
TIERRA DE VAN DIEMEN
HOBART TOWN
AUCKLAND
NUEVA ULSTER I.
Cook's
N. MUNSTER
NUEVA ZELANDIA
Estrecho de Foveaux
NUEVA LEINSTER I.
PACIFICO
OCEANO
NORTE
SUR
TERRA AUSTRALIS
MALAYSIA
Archipiélago Malayo
Estrecho de Malaca
Bencoolen
I. Dower Scu.

Abisinia.

Area en millas cuadradas, 280,000. Poblacion, 3,000,000 habitantes.

Este pais del Africa, muy poco conocido aun, se halla situado al sur de Nubia y al oeste del Mar Rojo.

Su suelo es sumamente feraz y produce, casi sin cultivo, la mayor parte de los frutos que se recojen en la Zona Tórrida. En los valles, su clima es estremadamente caloroso y templado en los distritos elevados. El *Teff* (planta herbacea), del que los naturales hacen pan, constituye su principal alimento. El pais está dividido en muchas tribus, la mayor parte de ellas en estado salvaje.

Gondar, la capital, está situada sobre una llanura elevada y como á veinte millas al nordeste del lago Dembea.

LECCION CIX.

Africa Oriental.

Observacion.—En esta denominacion van inclusos los paises que se hallan en la costa, entre la Abisinia, al norte, y el Zulú, al sur.

Territorio de Somauli ó Pais de los Somaulíes.—Este territorio al sudoeste de la Abisinia, comprende al norte el distrito de Adel y al sur el de Ajan. Los Somaulíes se dividen en numerosas tribus, algunas de las cuales son muy industriosas y comerciales. En Berberia, que se halla sobre el Golfo de Aden, hay anualmente, desde octubre hasta abril, una célebre feria, á la que concurren gran número de traficantes de los paises adyacentes del Africa y del Asia occidental.

Zanguebar.—Estiéndese este pais desde la tierra de los Somaulíes hasta Mozambique. Parte de él está gobernado por el sultan de Muscat y el resto por los naturales. *Zanzíbar.*—Esta capital, y metrópoli de las posesiones del Sultan en el Africa oriental, se halla situada sobre la isla de Zanzíbar.

Mozambique.—Mas que otra cosa puede llamarse este pais una colonia de Portugal; estendiéndose desde Zanguebar, al norte, hasta el pais de Zulú, al sur, é internándose á una distancia desconocida. La poblacion de *Mozambique*, capital de las posesiones portuguesas del Africa oriental y residencia del gobernador portugues, se halla situada sobre la isla de su propio nombre, cerca de la costa.

Africa Meridional.

Las principales divisiones del Africa meridional son: el Pais de Zulú, la Colonia Natal, Cabo Colonia, Cafreria y el Pais de los Hotentotes.

Pais de Zulú.—Esta pequeña porcion de territorio se halla entre Mozambique y la Colonia Natal. Sus naturales pertenecen á la raza Cafre.

Natal, colonia de la Gran Bretaña, se halla al sur del Pais de Zulú. El terreno es accidentado y lo riegan muchos rios; el suelo fértil y el clima, aunque cálido, saludable. El añil y el algodon se producen silvestres. *Pietermaritzburgo*, que es su capital, se halla á unas cincuenta millas al interior.

La Cafreria está entre Natal y el Cabo Colonia. Los Cafres son de color moreno, su pelo es muy retortijado, aunque no tanto como el de los negros. Los hombres se ocupan esclusivamente en la guerra y la caza; al paso que las mujeres labran la tierra y construyen las chozas donde viven. Una parte de la Cafreria se halla hoy bajo el dominio de la Inglaterra.

Cabo Colonia.—Llamada así por ser una colonia inglesa, se estiende desde la costa sur del Africa hasta el rio Orange. El terreno es fértil; el clima variable en razon á lo irregular de la estacion de las lluvias, produciendo granos, vinos y frutas. *Cabo Town*, capital de la colonia, es el principal puerto de mar y se halla situada al sur de la bahia de Tabla. Es ademas el punto de escala donde tocan los buques para hacer aguada y refrescar víveres.

Pais de los Hotentotes.—Es un pedazo de terreno que se estiende al norte de Cabo Colonia, y se halla ocupado por varias tribus conocidas con el nombre de Hotentotes. Algunas de ellas se mantienen de resinas, raices, la caza y de una especie de pan que hacen de la palma; el resto, de leche, carne y de la caza, en que son sumamente diestros.

Africa Occidental.

Esta region se extiende á lo largo de la costa desde el pais de los Hotentotes, al sur, hasta el Gran Desierto de Sahara, al norte.

Cimbebas.—Se halla situado al norte del pais de los Hotentotes y es muy poco conocido. Lo único que se sabe de él, es que está habitado por la raza de los Cimbebas, que reside en el interior y posee gran número de cabezas de ganado.

Guinea.—Esta porcion del Africa, que se divide en Alta y Baja Guinea, se subdivide en varios Estados, siendo los principales Benin, Abomey, Coomassie, Loango, Congo, Angola y Benguela. Estan habitados por tribus negras. Entre las producciones vegetales de la Guinea la palma es la mas útil. Los habitantes se mantienen con el coco, fruta que da este árbol, y sacan de ella aceite. Del tronco de la palma estraen una especie de vino y de las hojas hacen cuerdas, redes, etc. Los negros traficantes llevan á la costa ébano, aceite de palma, oro en polvo, esclavos, marfil, etc., todo lo cual cambian por avalorios, pólvora, armas de fuego, tabaco, etc., que llevan los buques del comercio del Africa.

Liberia.—República habitada por negros, y que se estiende unas 320 millas á lo largo de la costa. Fué establecida en 1821 por una sociedad anglo-americana colonizadora, como un lugar de refugio para los negros libres y los emancipados de los Estados Unidos. Se constituyó en República en 1848. Sus habitantes se ocupan con especialidad en la agricultura y el comercio; este último se va desarrollando estensamente.

Sierra Leona.—Es una colonia inglesa, situada en la costa de Senegambia, que ocupa una area de 232 millas cuadradas.

Senegambia, estensa region al oeste de Africa y al sur del Gran Desierto, tiene un clima estremadamente cálido y sus habitantes, en su mayor parte, son negros. Sus producciones son variadas y abundantes.

Sahara ó el Gran Desierto forma parte del Africa del norte, y se halla situado en los Estados Berberiscos. Hay muy pocos puntos cultivados en este vasto desierto, á los cuales se les llama *oásis:* el mayor de ellos es Fezzan.

Viajeros en el Desierto.

Africa Central.

Esta parte del mundo comprende todas las regiones interiores de la península Africana al sur del Gran Desierto.

Soudan, situado en dicha direccion se halla dividido en muchos estados y reinos. Su suelo se dice que es muy fértil y produce mas de lo que necesitan sus habitantes para sus necesidades.

Etiópia.—Esta vasta region del Africa es casi desconocida, pues jamas ha sido esplorada por la raza blanca.

LECCION CX.

OCEANIA.

Area en millas cuadradas, 4,500,000. Poblacion, 21,000,000 habitantes.

Oceania, una de las grandes divisiones de la tierra, comprende el continente de Australia y la mayor parte de las islas y grupos de islas del Océano Pacífico.

La Oceania se divide en tres partes principales, á saber: Oceania Oriental ó Polinesia, Oceania Central ó Australasia y Oceania Occidental ó Malesia.

Preguntas sobre el Mapa de Oceania.

¿Donde se hallan situadas las islas Bouin? Donde las islas Sandwich? Washington? Marquesas? del Rey Jorge? Palliser? de la Sociedad? de Cook? de los Amigos? Feejee? del Navegante? Ellíces? de Peyster? de Scarborough? Rage? Radack? Ralick? las Carolinas? de los Ladrones?
¿Como se halla dividida la Oceania? En tres grandes divisiones.
¿Cuales son? Polinesia, Australasia y Malesia.
¿Cuales son los principales grupos de la Polinesia?
¿Cual de ellos se halla al norte del Ecuador? Cual al sur?
Menciónense las principales islas del grupo de Sandwich.
¿En que direccion de Sandwich se hallan las islas de Bonin?
¿Donde se hallan las islas de la Sociedad?
¿En que direccion de ellas se hallan las de los Amigos?
¿Que grupo importante hay al noroeste de dichas islas?
¿Y al noroeste de las islas de Feejee? Que continente comprende la Oceania?
¿Que grandes islas hay al norte de dicho continente?
¿Que estrecho lo separa de la Australia?
¿En que direccion de la Nueva Zelandia está Australia?
¿Que islas comprende? Nueva Ulster, Nueva Munster y Nueva Leinster.
¿Que estrecho separa á Nueva Ulster de Nueva Munster?
¿Cual es la capital de la Nueva Zelandia? Donde se halla la isla de Norfolk?
¿Que mar y que océano lindan por el este con el continente de Australia?
¿Que brazo de mar hay al norte? Como está dividida Australia?
¿Donde se halla el puerto de Melbourne?
¿Cual grupo está mas al norte, Salomon ó la Nueva Hébrides?

LECCION CXI.

Polinesia.

Bajo esta denominacion se hallan incluidas muchas de las islas que se encuentran diseminadas en el estenso mar Pacífico, entre Malesia y Australasia al oeste y el continente Americano al este.

El terreno montañoso de estas islas es estremadamente fértil. El clima, aunque ardiente de suyo, es templado por los vientos que soplan del océano que las circunda. La vegetacion es rica y lujosa. Abunda en palmas de todas clases; y cubren casi todo el suelo que baña el Océano, el cacao y los helechos.

El árbol del pan es una de las producciones de mas valor para la Polinesia, pues sirve de alimento á sus habitantes. Produce con abundancia frutas y flores tropicales de los mas bellos colores.

Su poblacion la forman varias tribus de color moreno, muy semejantes á la de los Malayos.

Las islas Sandwich forman el grupo mas importante de la Polinesia. Desde la colonizacion de California estas islas han adquirido gran importancia. Su comercio ha aumentado mucho, habiéndose establecido una constante comunicacion entre ellas y San Francisco. De las trece islas que forman el grupo, solo ocho estan habitadas.

Se hallan situadas á unas 1,800 millas de California. Aunque Hawaii es la mayor de ellas, *Honolulu* es la capital y el puerto principal: pertenece á la isla de Oahu, donde habita el rey.

Australasia.

Esta division de la Oceania comprende el continente de Australia y las numerosas islas que se hallan en sus aguas. Su area es de unos 3,000,000 de millas cuadradas y su poblacion de medio millon de habitantes.

Este pais, en su mayor parte, no ha sido esplorado y las pocas porciones visitadas se dice que son llanuras incultas, siendo el terreno sumamente árido. Al este, al sudoeste y al sudeste parece que hay algunos terrenos muy fértiles. El clima, en general, es seco y saludable; en la parte norte, que se halla bajo la zona tórrida, es sumamente cálido.

Los reinos vegetal y animal presentan un contraste singular. Sus árboles estan siempre cubiertos de hojas y las selvas las forman acacias, arbustos resinosos y gigantes helechos. La Australia no produce fruta alguna que sirva de alimento, escepto algunas bayas. Recientemente se han introducido plantas de Europa, que se cultivan con buen éxito.

El carnívoro mas formidable de aquellas regiones es el *dingo*, ó perro salvaje, que se ceba en las propiedades de los colonos.

Los naturales son negros y la poblacion blanca la forman principalmente los colonos ingleses y sus descendientes. Esta poblacion aumenta rápidamente á consecuencia de los recientes descubrimientos de minas de oro que se han hecho en la parte sudeste. La principal ocupacion de los colonos consiste en el laboreo de las minas y en la cria de carneros para beneficiar la lana.

Sidney, capital de la colonia inglesa llamada Nueva Gáles, se halla situada en el abra de Port Jackson y su poblacion é importancia comercial aumentan rápidamente.

Melbourne.

Esta ciudad, capital de la colonia inglesa Victoria, al sur de la Australia, se halla situada cerca de la embocadura del rio Yarra-Yarra. Contiene una poblacion de mas de veinte mil habitantes y se aumenta rápidamente.

Malesia ó Archipiélago Asiático.

Esta parte de la Oceania comprende un grupo de grandes islas que se hallan al sudeste del Asia.

Su suelo es fertilísimo y el clima muy cálido. Las mayores islas de la Malesia producen azúcar, café, tabaco, añil, algodon y maderas preciosas, al paso que las mas pequeñas dan especias y yerbas aromáticas. El arroz se cosecha con abundancia, y en las islas que se hallan al este, se recoje bastante sagú. En Sumatra se da mucho alcanfor y pimienta.

Los naturales de la Malesia pertenecen en su mayor parte á la raza Malaya. Los Holandeses, que formaron algunos establecimientos en aquellas islas, se han hecho dueños de casi todo el archipiélago, á excepcion de las Islas Filipinas, que pertenecen á España.

FIN.

LIBROS PUBLICADOS

POR

D. APPLETON Y COMPAÑIA, 346 Y 348 BROADWAY,

NUEVA YORK.

LIBRO PRIMARIO. Por El Doctor Enrique Mándevil. Un tomo de 78 páginas en-16. Con láminas.

LIBRO SEGUNDO. Por El Doctor Enrique Mándevil. Un tomo de 128 páginas en-12. Con láminas.

El principal cuidado del autor al preparar el Primer Libro, ha sido adaptarle á la capacidad de los jovencitos en nuestras escuelas, evitando el uso de palabras y expresiones superiores á su capacidad. Las lecciones son progresivas, comenzando por palabras de dos sílabas, y aumentando gradualmente el numero de estas.

El Libro Segundo, que es continuacion del Primero, está adaptado tanto en la materia como en el estilo á la clase de discipulos que han de usarle; haciendo de ambos un todo gradualmente progresivo, dandoles al mismo tiempo una instruccion selecta ademas de su progreso en la lectura.

LIBRO PRIMARIO DE ORTOGRAFIA, designado particularmente para uso de las Escuelas de Primeras letras. Un tomo de 164 páginas en-18.

EL INGENIOSO HIDALGO DON QUIJOTE DE LA MANCHA. Con Vida de Cervantes, Prólogo e Indice. Nueva edicion, corregida y anotada por Don Eugenio de Ochoa. Un tomo de 695 páginas en-12.

EL MAESTRO DE INGLES Y DE ESPANOL, ó Libro de Frases Familiares, designado como un metodo fácil para enseñar el Ingles á los Españoles y el Español á los Ingleses. Por Francisco Butler, Maestro y Traductor de Lenguas. Un tomo de 292 páginas en-18.

CATON CRISTIANO Y CATECISMO DE LA DOCTRINA CRISTIANA para la Educacion y buena crianza de los niños. Compuesto por El P. Gerónimo Rosales, de la Compañía de Jesus. Nuevamente corregido, y añadido el compendio de la fé del Catecismo del P. Francisco Amado Pouget, al fin. Un tomo de 90 páginas en-18.

CATECISMO DE LA DOCTRINA CRISTIANA. Por El P. Gerónimo Ripalda, de la Compañía de Jesus. Un tomo de 90 páginas en-18.

MANUAL DE URBANIDAD Y BUENAS MANERAS PARA USO DE LA JUVENTUD DE AMBOS SEXOS, Precedido de un breve Tratado sobre los Deberes Morales del Hombre. Por Manuel Antonio Carreño. Un tomo de 322 páginas en-12.

COMPENDIO DEL MANUAL DE URBANIDAD Y BUENAS MANERAS, de Manuel Antonio Carreño. Arreglado por el mismo para uso de las Escuelas de ambos Sexos. Un tomo de 120 páginas en-18.

ESTUDIOS SOBRE LOS ANIMALES, con Instrucciones para el Uso del Lápiz de Plomo y de Creyon. En 5 partes. Por F. N. Otis, A. M.

LECCIONES FACILES DE PAISAGE, con Instrucciones para el Uso del Lápiz de Plomo y de Creyon. En 6 partes. Por F. N. Otis, A. M.

CARTONES DE DIBUJO, para las Escuelas. En diez partes. Las instrucciones para las Series se encontrarán en el número primero. Por Coe.

EL LENGUAJE DE LAS FLORES Y DE LAS FRUTAS, con algunos Emblemas de las Piedras y los Colores. Por Coe.

INSTRUCCION MORAL Y RELIJIOSA, para las Escuelas de la República. Nociones importantes, tomadas del Frances. Por José Manuel. Obra examinada y aprobada por El M. R. Señor Arzobispo de Bogotá. Un tomo de 243 páginas en-18. Con láminas.

GRAMATICA INGLESA, segun el sistema de Ollendorff: acompañada de un Apéndice que contiene en compendio las reglas esparcidas en el cuerpo de la obra: un Tratado sobre la pronunciacion, division y formacion de las palabras Inglesas; una Lista de los verbos regulares é irregulares, con sus conjugaciones y las distintas preposiciones que rijen; Modelos de Correspondencia, etc. Por Ramon Palenzuela y Juan de la C. Carreño, 1 vol. en-12.

LA CLAVE del mismo. Un tomo en-12.

METODO PARA APRENDER A LEER, ESCRIBIR Y HABLAR EL FRANCES, segun el verdadero sistema de Ollendorff: ordenado en leeciones progresivas, consistiendo de ejercicios orales y escritos; enriquecido de la pronunciacion figurada como se estila en la conversacion. Y de un Apéndice, abrazando las reglas de la sintáxis, la formacion de los verbos regulares, y la conjugacion de los irregulares. Por Teodoro Simonné, Profesor de Lenguas.

LA CLAVE del mismo en un tomo.

DICCIONARIO DE PRONUNCIACION DE LAS LENGUAS ESPANOLA E INGLESA, por Mariano Velazquez de la Cadena, Profesor de la Lengua y Literatura Española, en el Colegio de Colombia, Nueva York, é Individuo del Instituto Nacional de Washington. Compuesto sobre los Diccionarios Españoles de la Academia Española, Terreros, Salvá, y el de Baretti y Neuman por el Dr. Seoane, y los Ingleses de Webster, Worcester y Walker, aumentado con mas de ocho mil palabras, idiotismos, y frases familiares, las irregularidades de los verbos y la sinópsis de ámbas lenguas. En dos partes: I. Español é Inglés; II. Inglés y Español. Un tomo en 8vo. mayor, de mas de 1300 páginas hermosamente impreso, y bien encuadernado.

La pronunciacion del Inglés está representada con tal claridad en este Diccionario, que es casi imposible que una persona que sepa leer Español deje de aprender á primera vista el verdadero sonido de las voces Inglesos.

Contiene la exacta correspondencia y respectiva significacion de las palabras en el uso comun de ámbas lenguas, tanto en la acepcion literal como en la metafórica.

Asimismo los términos técnicos mas frecuentes en las artes, química, botánica, medicina é historia natural, como tambien de la náutica y comercio, cuya mayor parte no se halla en otros Diccionarios.

Tambien un gran número de palabras propias de varias Repúblicas de la América que fueron posesiones Españolas.

Las irregularidades de los verbos de ámbas lenguas están por la primera vez indicadas explícitamente en este Diccionario, en órden alfabético.

Está precedido de la sinópsis de ámbas lenguas, por cuyo medio se hace mas conveniente su uso.

Carta del Exmo. Sor. Don Mariano Arista, Presidente de los Estados Unidos Mejicanos.

"Mexico, Setiembre 30 de 1852.

"Sores. D. Appleton y Cª.:

"Muy SS. Mios.—Con particular satisfaccion y cordial agradecimiento acepto el presente que la bondad de VV. se sirve hacerme de un magnífico exemplar del 'Diccionario de pronunciacion de las Lenguas Española é Inglesa, por el Profesor Dn. Mariano Velazquez de la Cadena,' (mi ilustre compatriota) y quedo tambien muy reconocido á las espresiones afectuosas de la estimable carta de VV. fha. 31 do Mayo último.

"Con conocimiento del juicio favorable á la obra emitido por acreditados literatos, he hecho que se recomiende en el Periódico oficial y en otros que se publican en esta capital; no dudando que el mérito indisputable de la obra misma la hará ser buscada por toda persona estudiosa.

"Abundanda en los generosos sentimientos de ustedes respecto á la union y adelantamientos de esa y esta República, me permito alentar á VV. para que sigan publicando obras de tan reconocida utilidad.

"Soy de V. V. Afmo. S. S.

"Q. B. SS. MM.

Carta del Exmo. Sor. Don Valentin Cañedo, Capitan General de la Isla de Cuba, etc.

"Habana, Octubre 11 de 1852.

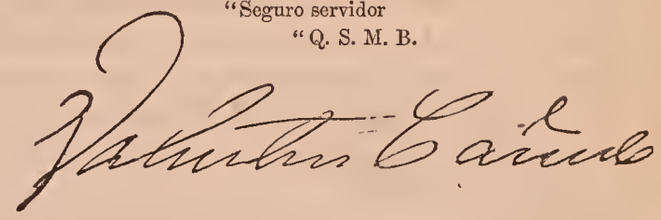
"Sres. D. Appleton y Cª.:

"Muy SSres mios.—Reconocido por algunos de los primeros Literatos de esta ciudad (á quienes recomendé el exámen) el mérito del Diccionario de Pronunciacion de los idiomas Inglés y Español por Dn. Mariano Velazquez de la Cadena y que Vdes. han publicado, he dispuesto se recomiende por la Inspeccion de estudios; agradeciendo la bondad que Vdes. han tenido de remitirme un exemplar, el cual consonaré con el mayor aprecio.

"Queda de Vds. atento y

"Seguro servidor

"Q. S. M. B.



DICCIONARIO DE LAS LENGUAS ESPANOLA E INGLESA. Abreviado de el grande del autor al uso de los jóvenes estudiantes y de los viajeros, por Mariano Velazquez de la Cadena. En dos partes: Español é Inglés; Inglés y Español. Un tomo de 888 páginas en-12.

El principal cuidado del autor al hacer este compendio de la edicion en octavo, ha sido constantemente el acomodarle á las primeras clases de principiantes de Español con este objeto se han omitido todas las voces anticuadas, las frases no comunes y los terminos exclusivamente cientificos, y excluyendo todo lo superfluo, ha llenado su lugar con otras muchas expresiones necesarias á los meros discipulos ó á los viajeros que tendrian que usar la obra grande. Lo fino de la letra, el arreglo escolástico, y la muy exacta correccion de este compendio están reconocidos y confesados como *Modelo de un Diccionario de las Lenguas Española é Inglesa.*

ASTRONOMIA ILUSTRADA: dispuesta para el uso de las Escuelas Públicas ó Comunes de los Estados Unidos. Ilustrada con numerosos diagramas originales. Por Asa Smith, Principal de la Escuela Pública No. 12 de la Ciudad de Nueva York. Traducida al Español para que pueda servir de testo en las Escuelas y Academias de la América Española, por Demetrio Paredes, Oficial é Intérprete de la Legacion de la Nueva Granada en los Estados Unidos.

VÉASE EL ANUNCIO EN LA CUBIERTA DE ESTE VOLÚMEN.

THE LIBRARY OF CONGRESS

OCT. 68
N. MANCHESTER,
INDIANA

LIBRARY OF CONGRESS
0 040 055 429 8